



# WD My Cloud™

## Käyttöopas

- WD My Cloud DL2100
- WD My Cloud DL4100
- WD My Cloud EX2100
- WD My Cloud EX4100



## WD:n toimittama palvelu ja tuki

Jos tuotteen kanssa on vaikeuksia, anna meille tilaisuus käsitellä tilanne ennen tuotteen palauttamista. Sivun <http://support.wd.com> tietokanta tai sähköpostituki pystyy vastaamaan useimpiin tekniseen tukeen liittyviin kysymyksiin. Jos vastausta ei löydy tai jos niin haluat, ota yhteys WD:hen sillä alla luetellulla puhelinnumerolla, joka sinulle parhaiten sopii.

Tuote kattaa 30 päivän ilmaisen puhelintuen takuukauden aikana. 30 vuorokauden jakso alkaa sinä päivänä, kun soitat ensimmäisen kerran WD:n tekniseen tukeen. Sähköpostituki on ilmaista koko takuuajan, ja laaja tietokantamme on käytettävissä 24/7. Jotta voimme ilmoittaa sinulle uusista ominaisuuksista ja palveluista, muista rekisteröidä tuotteesi osoitteessa <http://register.wd.com>.

## Online-tuen käyttö

Käy tukisivustollamme <http://support.wd.com> ja valitse jokin seuraavista aiheista:

- **Downloads** (Lataukset) – Lataa ohjaimia, ohjelmia ja päivityksiä WD-tuotteelle.
- **WD Support Portal** (WD:n tukiportaali) – Rekisteröi WD-tuotteesi ja hae sinulle mukautettuja tukitietoja.
- **Warranty & RMA Services** (Takuu ja tuotteen vaihtaminen) – Lue tietoja takuusta, tuotteen vaihtamisesta, tuotteen vaihtamisen edistymisestä ja tietojen palauttamisesta.
- **Knowledge Base** (Tietokanta) – Etsi hakusanalla, lauseella tai vastaustunnuksella (answer ID).
- **Installation** (Asentaminen) – Tarjoaa online-apua WD-tuotteen tai -ohjelmiston asentamisessa.
- **WD Community** (WD-yhteisö) – Jaa ajatuksesi ja ole yhteydessä muihin WD-käyttäjiin.
- **Online Learning Center** – Aloita tästä saadaksesi kaiken irti henkilökohtaisesta pilvipalvelulaitteestasi (<http://www.wd.com/setup>).

## WD:n teknisen tuen yhteystiedot

Kun otat yhteyttä WD:n tukeen, ota ensin esille WD-tuotteesi sarjanumero sekä tiedot järjestelmäsi laitteistosta ja ohjelmistoversioista.

<b>Pohjois-Amerikka</b>		<b>Eurooppa (maksuton)*</b>	00800 ASK4 WDEU (00800 27549338)
Englanti	800.ASK.4WDC (800.272.4932)	<b>Eurooppa</b>	+31 880062100
Spanish (Espanja)	800.832.4778	<b>Lähi-itä</b>	+31 880062100
<b>Meksiko</b>	001 8002754932	<b>Afrikka</b>	+31 880062100
<b>Etelä-Amerikka</b>		<b>Venäjä</b>	8 10 8002 335 5011
Chile	1230 020 5871	<b>Aasian Tyynen valtameren alue</b>	
Kolumbia	009 800-83247788	Australia	1800 429 861 / 0011 800 2275 4932
Venezuela	+31 880062100	Kiina	800 820 6682 / 400 627 6682
Peru	0800-54003	Hongkong	3057 9031
Uruguay	00 413 598 3787	Intia	1800 200 5789 / 1800 419 5591
Argentiina	0800 4440839	Indonesia	001 803 852 3993
Brasilia	0800 8917630	Japani	0800 805 7293
		Korea	02 2120 3415
		Malesia	1800 817 477
		Uusi Seelanti	0508 555 639 / 00800 2275 4932
		Filippiinit	1800 1855 0277
		Singapore	1800 608 6008
		Taiwan	0800 225 593
		Thaimaa	00 1800 852 5913
		Muut maat	+86 21 2603 7560

\* Maksuton numero toimii seuraavissa maissa: Alankomaat, Belgia, Brittein saaret, Espanja, Irlanti, Italia, Itävalta, Norja, Puola, Ranska, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Sveitsi, Tanska, Tšekin tasavalta.

## **WD-tuotteen rekisteröinti**

Kun rekisteröit WD-tuotteen, saat tuoreimmat uutiset ja erikoistarjouksia. Voit rekisteröidä aseman helposti Internetissä osoitteessa <http://register.wd.com> tai WD My Cloud henkilökohtaisen pilvipalvelulaitteen ohjelmistolla.

# Sisällysluettelo

WD:n toimittama palvelu ja tuki . . . . .	ii
WD-tuotteen rekisteröinti . . . . .	iii
<b>1 Tärkeitä tietoja käyttäjälle . . . . .</b>	<b>1</b>
Tärkeitä turvallisuusohjeita . . . . .	1
WD-tuotetietojen tallennus . . . . .	2
<b>2 Tuotteen esittely . . . . .</b>	<b>3</b>
Pakkauksen sisältö . . . . .	3
Vaatimukset . . . . .	3
Tuotteen komponentit . . . . .	4
Esiasennusohjeet . . . . .	8
Käsittelyohjeet . . . . .	8
<b>3 Aloittaminen . . . . .</b>	<b>9</b>
Laitteen saattaminen käyttövalmiiksi . . . . .	9
Laitteen asetukset . . . . .	11
Sisällön käyttö . . . . .	13
<b>4 Koontinäyttö pikaisesti . . . . .</b>	<b>16</b>
Koontinäytön avaaminen . . . . .	16
Koontinäytön Aloitussivu . . . . .	18
Yleiset tehtävät . . . . .	29
<b>5 Käyttäjien ja osuuksien hallinta . . . . .</b>	<b>30</b>
Käyttäjät . . . . .	30
Ryhmät . . . . .	35
<b>6 Osuuksien hallinta . . . . .</b>	<b>38</b>
Osuudet . . . . .	38
<b>7 Pilvitallennuslaitteen etäkäyttö . . . . .</b>	<b>42</b>
WD My Cloud -laitteen pilvitallennuskäytön valmistelu . . . . .	42
Käyttäjän pilvitallennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen . . . . .	42
Tiedostojen käyttö iOS- ja Android-mobiilisovelluksilla . . . . .	43



<b>8</b>	<b>Tiedostojen varmuuskopiointi ja palauttaminen . .</b>	<b>48</b>
	Tietoja varmuuskopioista . . . . .	48
	USB-laitteen ja USB-varmuuskopioiden hallinta . . . . .	48
	Etävarmuuskopiot . . . . .	51
	Sisäiset varmuuskopiot . . . . .	52
	Varmuuskopion tietojen esittäminen . . . . .	53
	Varmuuskopiointityön muuttaminen . . . . .	53
	Varmuuskopiointityön poistaminen . . . . .	53
	Pilvipalveluvarmuuskopiot . . . . .	54
	Kameran varmuuskopiointi . . . . .	56
<b>9</b>	<b>Tallennustilan hallinta WD My Cloud -laitteessa . .</b>	<b>58</b>
	Tietoja tallennuksesta . . . . .	58
	RAID-tallennus . . . . .	58
	Levyn tila . . . . .	61
	iSCSI-tallennus . . . . .	62
	Aseman virtualisointi . . . . .	64
<b>10</b>	<b>Sovellusten hallinta WD My Cloud -laitteessa . . . .</b>	<b>66</b>
	Tietoja sovelluksista . . . . .	66
	Sovellusten hallinta . . . . .	66
<b>11</b>	<b>Videoiden, kuvien ja musiikin toisto ja suoratoisto . . . . .</b>	<b>68</b>
	Mediapalvelimet . . . . .	68
	Median tallennus . . . . .	70
	DLNA:n ja iTunesin käyttöönotto . . . . .	70
	My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen mediasoittimilla . . . . .	72
	My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen iTunes-soittimella . . . . .	73
<b>12</b>	<b>Asetusten määrittäminen . . . . .</b>	<b>75</b>
	Yleistä . . . . .	75
	Network (Verkko) . . . . .	83
	Media . . . . .	92
	Utilities (Apuohjelmat) . . . . .	93
	Ilmoitukset . . . . .	100
	Firmware Update (Laitteohjelmiston päivitys) . . . . .	102
<b>13</b>	<b>Säännösten mukaisuustiedot . . . . .</b>	<b>104</b>
	Yhdenmukaisuus säännösten kanssa . . . . .	104

<b>14</b>	<b>Liitteet</b>	<b>106</b>
	Liite A: WD My Cloud -pikaopas	106
	Liite B: Laiteohjelmistopäivitys vikasetotilassa	110
	Liite C: WD My Cloud toimintakuvakkeet	111
	Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet	113
	Liite E: Käyttäjän tuontitiedoston luominen	114
<b>15</b>	<b>Sisällysluettelo</b>	<b>116</b>

## 1

# Tärkeitä tietoja käyttäjälle

Tärkeitä turvallisuusohjeita  
WD-tuotetietojen tallennus

## Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tämä laite on suunniteltu ja valmistettu turvalliseksi. Virheellinen käyttö saattaa aiheuttaa sähköiskun tai palovaaran. Tämän yksikön turvaominaisuudet suojelevat sinua, jos noudatat seuraavia menetelmiä asennuksessa, käytössä ja huollossa.

- Noudata kaikkia tuotteeseen merkittyjä varoituksia ja ohjeita.
- Irrota tuote seinäpistorasiasta ennen puhdistamista. Älä käytä nestemäisiä tai aerosolipuhdistusaineita. Puhdista kostealla rievulla.
- Älä käytä tuotetta lähellä nesteitä.
- Älä aseta tuotetta epävakaalle pinnalle. Se saattaa pudota ja vaurioitua.
- Älä pudota tuotetta.
- Älä tuki kehyksen päällä ja pohjassa olevia aukkoja. Niitä ei saa tukkia eikä peittää, jotta tuote pääsee tuulettumaan asianmukaisesti ja toimii hyvin eikä pääse ylikuumenemaan. Aseman pitäminen pystyasennossa auttaa myös suojaamaan ylikuumenemiselta.
- Käytä tätä tuotetta ainoastaan tuotekyltissä kuvatulla sähköllä. Jos et ole varma asiasta, ota yhteys myyjään tai sähköyhtiöön.
- Älä laita mitään virtajohdon päälle. Älä laita tuotetta sellaiseen paikkaan, missä joku voisi astua johdolle.
- Jos käytät tuotteen kanssa jatkojohtoa, varmista että siihen kytkettyjen laitteiden virtaluokitus ei ylitä jatkojohdon virtaluokitusta. Varmista myös, että pistokkeeseen kytkettyjen tuotteiden kokonaisluokitus ei ylitä sulakkeen arvoa.
- Älä koskaan työnnä tämän tuotteen aukoista mitään, sillä voit koskettaa vaarallisia jännitekohtia tai aiheuttaa oikosulun ja siten saada aikaan tulipalon tai sähköiskun.
- Jos jokin seuraavista tapahtuu, irrota tuote pistorasiasta ja lähetä se pätevään huoltoon:
  - Virtajohto tai pistoke vahingoittuu tai purkaantuu.
  - Tuotteen päälle kaatuu nestettä.
  - Tuotteeseen sataa tai muutoin pääsee vettä.
  - Tuote ei toimi asianmukaisesti, vaikka käyttöohjeita noudatetaan. Säädä ainoastaan niitä asetuksia, jotka kuvataan käyttöohjeessa, sillä virheelliset säädöt voivat vahingoittaa laitetta ja vaatia pätevää asentajaa työskentelemään pitkään palauttaakseen tuotteen normaalikuntoon.
  - Tuote on pudonnut tai kotelo on vahingoittunut.
  - Jos tuotteen suorituskyky muuttuu huomattavasti, ota yhteys WD:n asiakaspalveluun osoitteessa <http://support.wd.com>.

## WD-tuotetietojen tallennus

Muista kirjoittaa muistiin seuraavat tiedot WD-tuotteesta käytettäväksi asennuksessa ja teknistä tukea pyydettyäessä. WD-tuotteen tiedot löytyvät laitteen takana olevasta tarrasta.

- Serial Number (Sarjanumero)
- Mallinumero
- Ostopäivämäärä
- Järjestelmää ja ohjelmistoa koskevat huomautukset

## 2

## Tuotteen esittely

- Pakkauksen sisältö
- Vaatimukset
- Tuotteen komponentit
- Esisäennusohjeet
- Käsittelyohjeet

### Pakkauksen sisältö

- WD My Cloud henkilökohtainen pilvitallennuslaite
- Ethernet-kaapeli
- Verkkolaite
- Pika-asennusopas

Lisätietoja tähän tuotteeseen saatavissa olevista lisävarusteista on julkaistu osoitteessa:

USA	<a href="http://www.shopwd.com">www.shopwd.com</a> tai <a href="http://www.wdstore.com">www.wdstore.com</a>
Kanada	<a href="http://www.shopwd.ca">www.shopwd.ca</a> tai <a href="http://www.wdstore.ca">www.wdstore.ca</a>
Eurooppa	<a href="http://www.shopwd.eu">www.shopwd.eu</a> tai <a href="http://www.wdstore.eu">www.wdstore.eu</a>
Kaikki muut	Ota yhteys WD:n tekniseen tukeen alueellasi. Teknisen tuen yhteystiedot löytyvät sivulta <a href="http://support.wd.com">http://support.wd.com</a> ja tietopankin vastauksesta Answer ID 1048.

### Vaatimukset

#### Käyttöjärjestelmä

##### Windows®

- Windows 8.1
- Windows 8
- Windows 7
- Windows Vista®

##### Mac OS X®

- Yosemite (Mac OS 10.10)
- Mavericks (Mac OS 10.9)
- Mountain Lion (Mac OS 10.8)
- Lion (Mac OS 10.7)

**Huomaa:** Tietokonekokoontaminen ja käyttöjärjestelmä voivat vaikuttaa yhteensopivuuteen.

#### Verkkoselaimet

- Internet Explorer 10.0 tai tuoreempi tuetuissa Windows-tietokoneissa.
- Safari 6.0 tai tuoreempi tuetuissa Windows- ja Mac-tietokoneissa.
- Firefox 29 tai tuoreempi tuetuissa Windows- ja Mac-tietokoneissa.
- Google Chrome 31 tai tuoreempi tuetuissa Windows- ja Mac-tietokoneissa.

#### Paikallisverkko

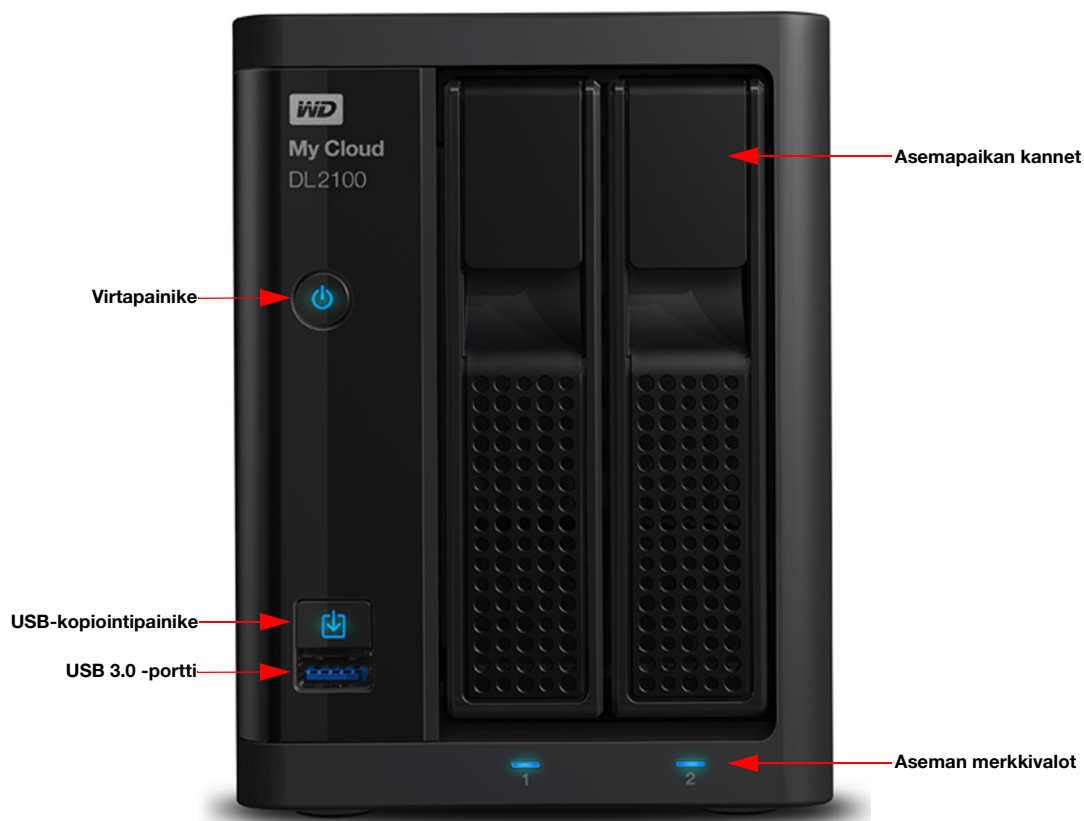
- Reititin/kytkin (Gigabitia suositellaan parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.)

## Internet

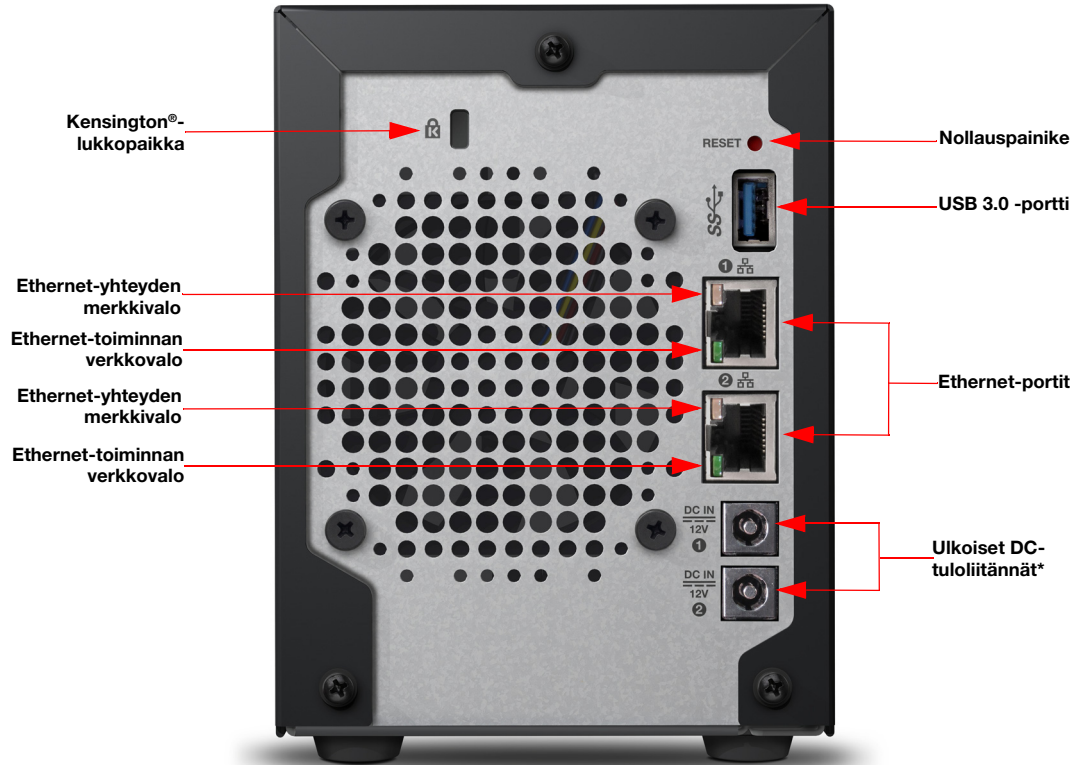
- Alkuperäinen asennus ja ohjelmistojen lataaminen sekä etäkäyttö ja mobiilisovellukset edellyttävät Internet-laajakaistayhteyttä.

## Tuotteen komponentit

### 2 paikan näkymä edestä (WD My Cloud DL2100 & WD My Cloud EX2100)

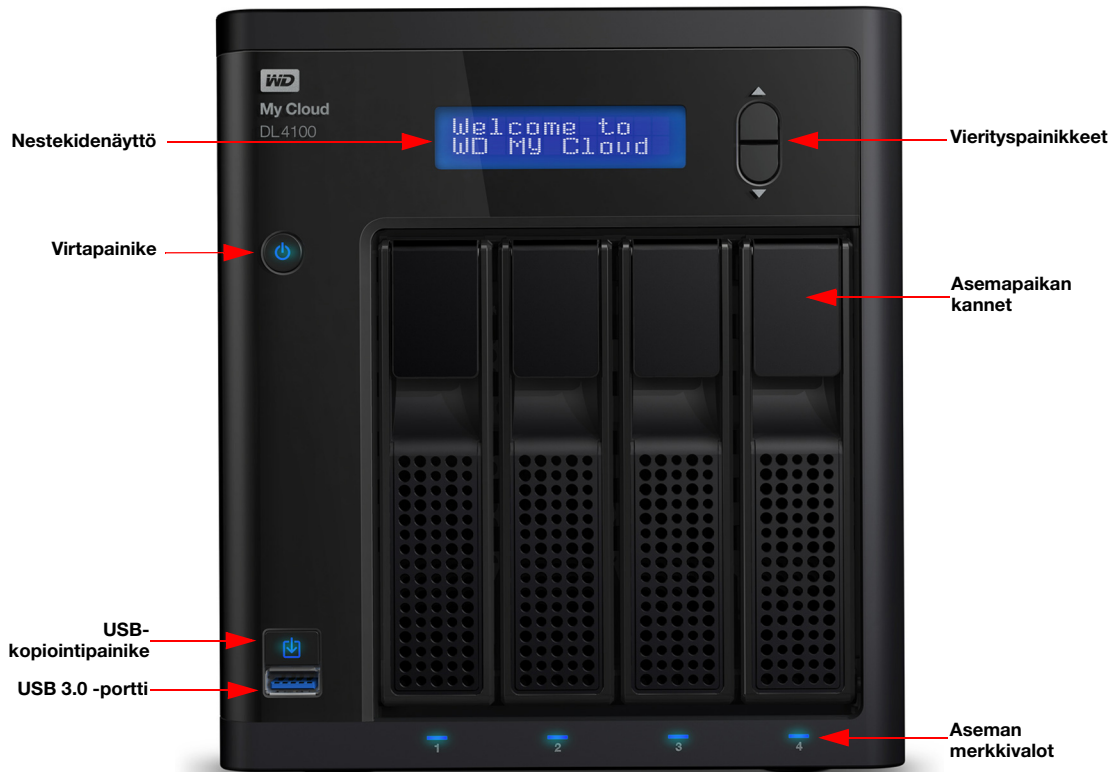


## 2 paikan näkymä takaa (WD My Cloud DL2100 & WD My Cloud EX2100)

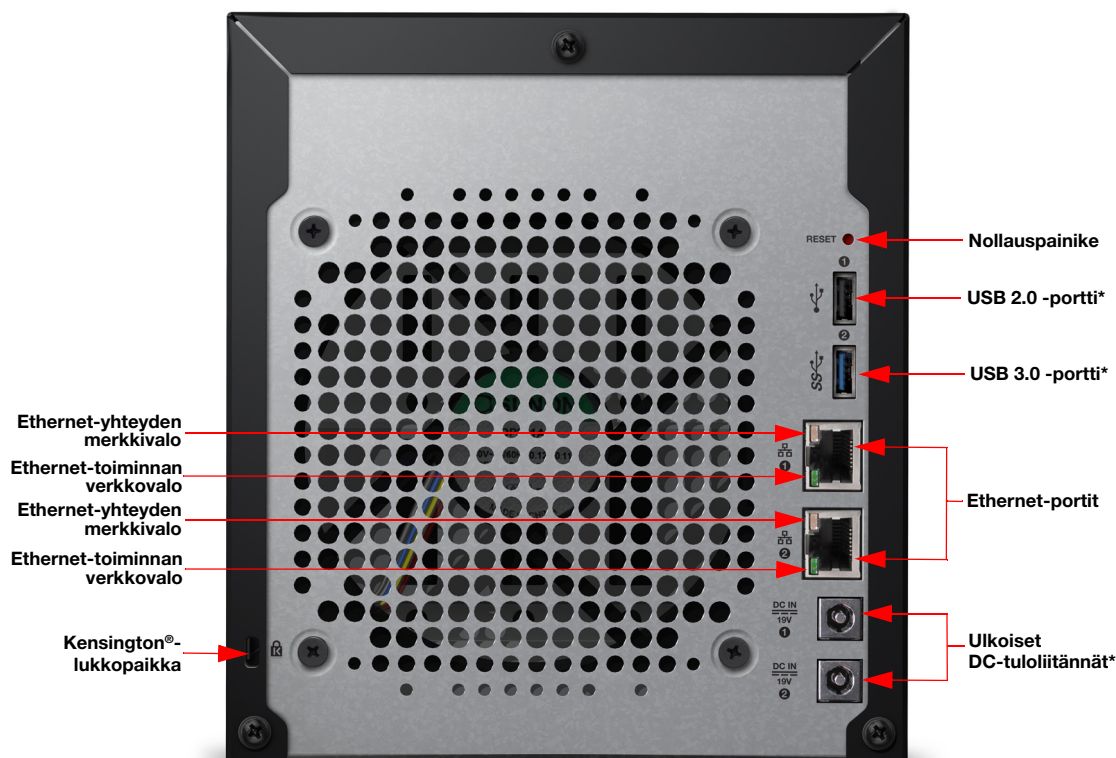


\* WD My Cloud EX2100 -laitteessa on 1 ulkoinen DC-tuloliitäntä






## 4 paikan näkymä edestä (WD My Cloud DL4100 & WD My Cloud EX4100)



## 4 paikan näkymä takaa (WD My Cloud DL4100 & WD My Cloud EX4100)



\* WD My Cloud EX4100 -laitteessa on 3 ulkoista USB 3.0 -porttia (1 edessä, 2 takana)

Komponentti	Kuvake	Kuvaus
Ethernet-portti		Liittää laitteen paikallisverkkoon.
USB 2.0 -portti		USB-kiintolevyn liittämistä varten. <b>Tämä portti on käytettävissä vain 4-paikkaisissa My Cloud -laitteissa.</b>
USB 3.0 -portti		USB-kiintolevyn liittämistä varten.
Nollauspainike	( )	Palauttaa asetukset, kuten laitteen valvojan käyttäjätunnuksen ja salasanan.
Virtakytkentä		Kytkee laitteen muuntajaan ja virtapistokkeeseen.
Kensington-lukkopaikka		Tämä laite on turvallisuussyistä suojattu lukkopaikalla, joka tukee standardia Kensington-suojauskaapelia. Lisätietoja on osoitteessa <a href="http://www.kensington.com/">http://www.kensington.com/</a> .



## Merkkivalot

### Etupaneelin virran merkkivalo

Alla oleva taulukko kuvaa etupaneelin virran merkkivalon käyttäytymistä.

Tila	Väri	Appearance (Ulkonäkö)	Tilan kuvaus
Sammutus	Ei pala	–	Asema on pois päältä.
Valmiustila	Sininen	Vilkkuu	Asema on valmiustilassa.
Käynnistymässä	Sininen	Vilkkuu	Laite on käynnistymässä tai päivittää laiteohjelmistoa.
Käynnissä	Sininen	Palaa jatkuvasti	Laite on käynnissä.
Käynnissä (vioittunut)	Punainen	Vilkkuu	Laite on käynnissä, mutta asema on vioittunut.
Tarvitaan toimenpiteitä	Punainen	Vilkkuu	Liitäntä, kuten verkkokaapeli, on irronnut ja vaatii toimenpiteitä.

## Takapaneelin Ethernet-verkon merkkivalot

Seuraava taulukko kuvaa verkon ja toiminnan merkkivalot:

**Huomaa:** Ethernet-porttia katsottaessa oikeassa yläkulmassa on toiminnan merkkivalo ja oikeassa alakulmassa on yhteyden merkkivalo.

Tila	Merkkivalo	Appearance (Ulkonäkö)	Tilan kuvaus
Linkki ei toimi	Yhteys	Ei pala	Kaapeli tai laite ei ole kytketty tai yhteyden toinen pää ei toimi.
Yhteys toimii – 10/100 Mbps liitäntä	Yhteys	Keltainen	Kaapeli on kytketty ja yhteyden molemmat päät ovat aloittaneet tiedonsiirron. 10/100 Mbps verkkoyhteys.
Yhteys toiminnassa – 1000 Mbps -yhteys	Yhteys	Vihreä	Kaapeli on kytketty ja yhteyden molemmat päät ovat aloittaneet tiedonsiirron. 10/100/1000 Mbps verkkoyhteys.
Yhteys ei ole käytössä	Toimintaa	Palaa jatkuvasti	Aktiivista tiedonsiirtoa ei ole käynnissä.
Yhteys käytössä	Toimintaa	Vihreä – vilkkuu	Aktiivista tiedonsiirtoa on käynnissä.

## Esiasennusohjeet

Ennen kuin aloitat asennuksen, valitse sopiva paikka laitteellesi maksimoidaksesi tehon. Sijoita järjestelmä paikkaan, joka on:

- Lähellä maadoitettua pistorasiaa
- Puhdas ja pölytön
- Tasainen ja värinätön
- Hyvin tuuletettu, jossa laitteen takana ja alapuolella olevat aukot eivät peity.
- Kaukana sähkölaitteiden, kuten ilmanvaihtojärjestelmien ja radio- ja televisiovastaanottimien, luomista sähkömagneettisista kentistä.

## Käsittelyohjeet

WD-tuotteet ovat tarkkuusinstrumentteja, joita tulee käsitellä huolella pakkauksen purun ja asennuksen aikana. Kovakourainen käsittely, iskut ja värinä voivat vioittaa laitetta. Muista seuraavat varotoimet, kun purat pakkauksesta ulkoista tallennustuotetta ja asennat sitä:

- Älä pudota tai tärisytä laitetta.
- Älä liikuta laitetta, kun siinä on virta.
- Älä käytä tätä tuotetta kannettavana laitetta.
- Älä irrota molempaa asemaa samalla kertaa. Muutoin laite ei reagoi.

## 3

## Aloittaminen

Laitteen saattaminen käyttövalmiiksi

Laitteen asetukset

Sisällön käyttö

WD My Cloud henkilökohtainen pilvitallennuslaite on helppo asentaa - pura vain laite paketista, kytke se ja odota, kunnes laitteen edessä oleva virran merkkivalo palaa tasaisesti sinisenä. Seuraavaksi, lataa ja suorita pika-asennusohjelma osoitteesta <http://www.wd.com/setup>, tai asenna laite verkkoselaimessasi.

**Huomaa:** Lisätietoja laitteen sammuttamisesta ja irrottamisesta on kohdassa "Uloskirjautuminen ja laitteen sammuttaminen" sivulla 28.

### Laitteen saattaminen käyttövalmiiksi

Ennen kuin laitetta voidaan käyttää, tulee tehdä muutamia toimenpiteitä. Saata laite käyttövalmiiksi seuraavasti.

### Kiintolevyn lisääminen laitteeseen

Voit asentaa kiintolevyn WD My Cloud -laitteeseen seuraavasti.

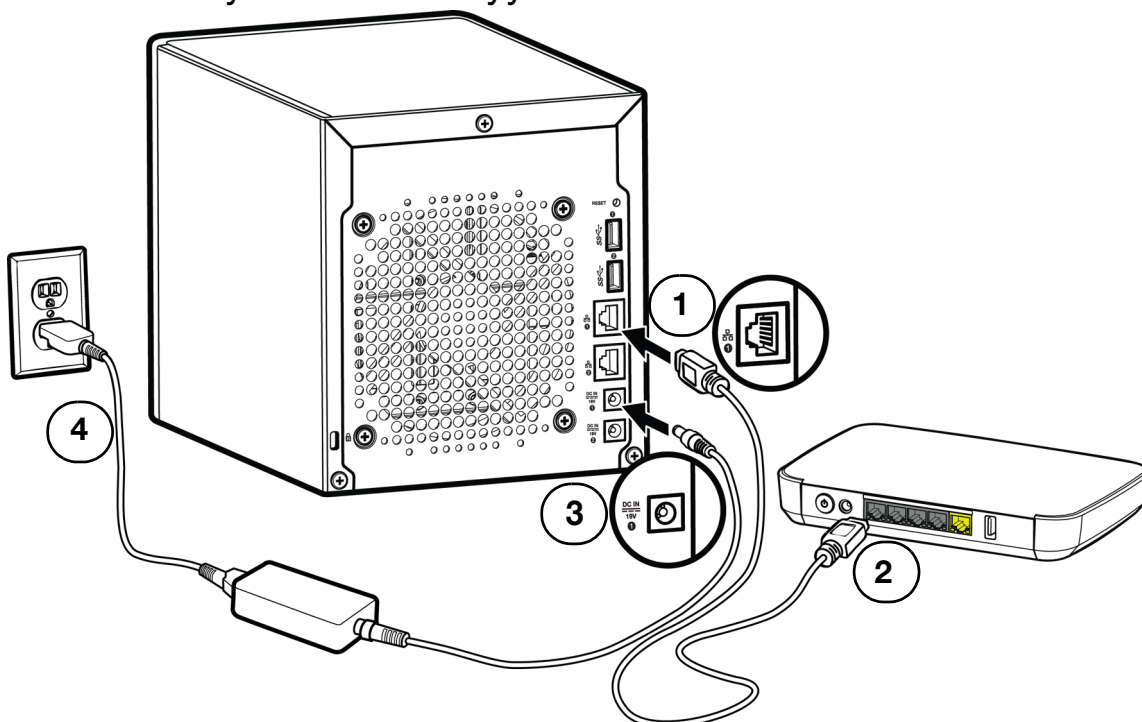
**Huomaa:** Jos My Cloud -laitteessasi on jo valmiiksi asennettu kiintolevy, siirry kohtaan "Laitteeseen yhdistäminen fyysisesti" sivulla 10.

1. Vedä kiintolevyn edessä olevaa kahvaa itseäsi kohti.
2. Liu'uta yhteensopiva asema sille varattuun telakkaan ja varmista, että se on tukevasti paikallaan ja oikein päin.



3. Työnnä kahvasta asema paikalleen käyttämällä hieman voimaa.
4. Seuraa kohtia 1–3 jokaisen kiintolevyn kohdalla, jotka asennat laitteeseen.

## Laitteeseen yhdistäminen fyysisesti



Liitä WD My Cloud henkilökohtainen pilvitallennuslaite alla olevien ohjeiden mukaisesti kodin tai toimiston verkkoon.

---

**Tärkeää:** Jotta laite ei ylikuumenisi, varmista että se on oikein päin, yllä olevan kuvan mukaisesti, ja että mikään ei tuki tai peitä laitteen ylä- ja alapuolella olevia lovia ja aukkoja. Jos laite ylikuumenee, se sammuu turvallisesti keskeyttäen kaikki käynnissä olevat prosessit. Tällöin tietoja voidaan menettää.

---



---

**Tärkeää:** Suosittelemme oheisen Ethernet-kaapelin käyttöä parhaan suorituskyvyn takaamiseksi.

---

1. Kytke laitteen mukana tulleen Ethernet-kaapelin toinen pää laitteen takana olevaan Ethernet-porttiin.
2. Kytke Ethernet-kaapelin toinen pää suoraan reitittimen tai verkkovalitsimen porttiin.
3. Kytke verkkolaitteen toinen pää laitteen takana olevaan tasavirtapistokkeeseen.
4. Kytke verkkolaitteen toinen pää pistorasiaan. Yksikkö käynnistyy automaattisesti.

---

**Tärkeää:** Anna henkilökohtaisen WD My Cloud -pilvitallennuslaitteen käynnistyä täysin (tämä vie noin kolme minuuttia) ennen sen määritysten tekemistä. Asema on valmis, kun virran merkkivalo lakkaa vilkkumasta ja palaa sinisenä.

---

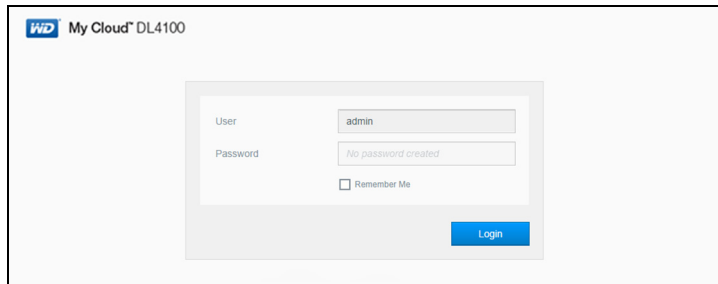
5. Kun laitteen virran merkkivalo alkaa palaa tasaisen sinisenä, siirry kohtaan "Laitteen asetukset" sivulla 11.

## Laitteen asetukset

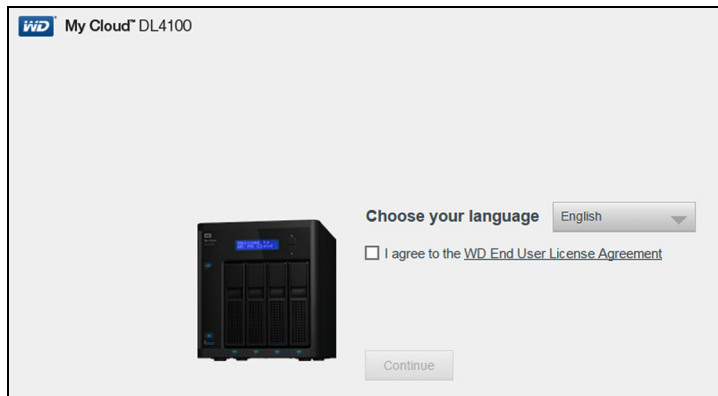
Asenna laitteesi verkkoselainta käyttäen seuraamalla näitä ohjeita (verkkoselainten vaatimukset ovat kohdassa ”Verkkoselaimet” sivulla 3).

- käyttää WD My Cloud henkilökohtaista pilvitallennuslaitetta ulkoisena kiintolevyjä ja vetää ja pudottaa tiedostoja sinne ja sieltä pois (Katso ”Sisällön käyttö” sivulla 13.)
  - määrittää laitteen WD My Cloud -laitteen koontinäytöstä (Katso kohta ”Koontinäyttö pikaisesti” sivulla 16.)
  - varmuuskopioida tiedostoja USB-, etä-, sisäisellä ja pilvipalvelu- ja kameran varmuuskopiointilla (Katso ”Tiedostojen varmuuskopiointi ja palauttaminen” sivulla 48.)
1. Avaa selain ja syötä laitteesi URL-osoite (katso kohdasta ”Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet” sivulla 113 luettelo laitteiden osoitteista) ja paina **Enter**.

Kirjautumissivu tulee esiin:



2. Valitse **Login** (Kirjaudu sisään). Sinun ei tarvitse syöttää salasanaa, koska sitä ei ole vielä määritetty. Choose your language (Valitse kieli) -näyttö tulee esiin:



3. Valitse haluamasi käyttöliittymän kieli pudotusvalikosta.
4. Lue Western Digitalin loppukäyttäjän lisenssisopimus napsauttamalla linkkiä Western Digital End User License Agreement.
  - Jos hyväksyt sen, napsauta **I accept** (Hyväksyn), tai palaa edelliselle sivulle ja napsauta **I agree** (Hyväksyn) -valintaruutua.

5. Valitse **Continue** (Jatka). Getting Started (Aloittaminen) -näyttö avautuu.

Getting Started

Create an administrator password to protect against unauthorized configuration of your WD My Cloud system.

User admin

Password

Confirm Password

If you do not wish to create a password now, click **Next** to continue.

Cancel Next

6. Kirjoita salasana sekä Password (Salasana) että Confirm Password (Vahvista salasana) -kenttiin.
- Jos et halua tällä kertaa luoda salasanaa, jätä molemmat kentät tyhjäksi.
7. Valitse **Next** (Seuraava). Setup Cloud Access (Asenna pilvikäyttö) -sivu avautuu.

Getting Started

WD My Cloud DL4100 lets you create your personal cloud. Store your photos, videos, music, and files in one place, and access your content anywhere. Access requires a WDMYCloud.com login, and each user needs one.

Setup Cloud Access

admin First Name Last Name Email Address

Entering your email address registers your system and sets you up to receive updates and info about WD My Cloud DL4100.

If you do not wish to add other users now, click **Next** to continue.

Back Cancel Next

8. Anna etunimi, sukunimi ja sähköpostiosoite ja valitse **Save** (Tallenna). Sähköpostiosoitetta tarvitaan, jos haluat luoda tilin etäkäyttömahdollisuudella.
- Jos haluat syöttää useita käyttäjätilejä:
    - Anna uuden käyttäjän etunimi, sukunimi ja sähköpostiosoite ja valitse **Save** (Tallenna).  
**Huomaa:** Jos annoit sähköpostiosoitteen, varmista, että käyttäjä lukee sähköpostinsa. Käyttäjä saa sähköpostin, joka sisältää ohjeet pilvipalvelun salasanan määrittämisestä ja aktivoinnista.
    - Toista yllä olevat kohdat kaikille käyttäjätileille, jotka haluat lisätä.  
**Huomaa:** WD My Cloud -sovellus tarjoaa ilmaisen etäkäyttöyhteyden henkilökohtaiseen pilvilaitteeseesi. Kun luot tilin, voit käyttää laitetta mobiililaitteilla, joissa on Internet-yhteys, sekä WD My Cloud -työpöytäsovelluksella.

9. Valitse **Next** (Seuraava). Viimeinen Getting Started (Aloittaminen) -näyttö tulee esiin:

Näytössä on kolme linkkiä tärkeisiin prosesseihin, joita käsitellään myöhemmissä luvuissa:

- **Sisällön lähettäminen:** Katso kohtaa ”Sisällön käyttö” sivulla 13.
- **Varmuuskopioi PC/Mac:** Katso kohtaa ”Tiedostojen varmuuskopiointi ja palauttaminen” sivulla 48.
- **Käytä mobiilisovellusta:** Katso kohtaa ”Tiedostojen käyttö iOS- ja Android-mobiilisovelluksilla” sivulla 43.

10. Toimi seuraavasti (valinnainen):

- Kun haluat päivittää laitteen laiteohjelmiston automaattisesti, valitse **Automatically update device firmware when available** (Päivitä laitteen laiteohjelmisto automaattisesti, kun saatavana) -valintaruutu.
- Kun haluat rekisteröidä laitteen, valitse **Register the WD My Cloud device to receive continuous product support** (Rekisteröi WD My Cloud -laite, niin saat jatkuvaa tuotetukea) -valintaruutu.
- Kun haluat osallistua tuotteidenparannusohjelmaan, valitse **Participate in Product Improvement Program** (Osallistu tuotteidenparannusohjelmaan) -valintaruutu.

11. Tuo WD My Cloud -koontinäyttö esiin napsauttamalla **Finish** (Valmis). Lisätietoja koontinäytön käyttämisestä on kohdassa ”Koontinäytön Aloitussivu” sivulla 18.


## Sisällön käyttö

WD My Cloud -laitteen Public (Julkinen) kansio sisältää alikansiot Shared Music (Jaettu musiikki), Shared Pictures (Jaetut kuvat) ja Shared Videos (Jaetut videot). Alikansioiden olemassa sisältö muodostuu tiedostoista, jotka olet vetänyt ja pudottanut, tai tiedostoista, jotka on varmuuskopioitu tietokoneelta tai kytketyltä USB-laitteelta.

**Huomaa:** Kaikissa kansioissa voi olla kaikenlaisia tiedostoja.

Kun olet kytkenyt WD My Cloud -laitteen (katso ”Laitteen saattaminen käyttövalmiiksi” sivulla 9), voit käyttää laitteen sisältöä seuraavasti.

Jos käyttöjärjestelmä on...	Niin...
Windows 8/Windows: 8.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kirjoita aloitussivulla <b>Tietokone</b>.</li> <li>2. Valitse <b>Tietokone</b>.</li> <li>3. Valitse vasemmanpuoleisesta paneelistä <b>Verkko</b>.</li> <li>4. Kaksoisnapsauta WD My Cloud -laitteen nimeä (katso luettelo nimistä kohdasta ”Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet” sivulla 113) ja etsi laitteen Public (Julkinen) -kansio.</li> <li>5. Kaksoisnapsauta Public (Julkinen) -kansiota, jolloin näyttöön avautuu alikansiot Shared Music (Jaettu musiikki), Shared Pictures (Jaetut kuvat) ja Shared Videos (Jaetut videot). Tiedostoja voidaan nyt vetää ja pudottaa Windowsin resurssienhallinnalla jaettuihin kansioihin ja sieltä ulos.</li> </ol>

Jos käyttöjärjestelmä on...	Niin...
Windows Vista/Windows 7	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta  tai <b>Käynnistä &gt; Tietokone &gt; Verkko &gt; WD My Cloud -laitteen nimi</b> (katso luettelo nimistä kohdasta "Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet" sivulla 113) ja, jos niitä kysytään, syötä käyttäjätunnus ja salasana. Näyttöön avautuvat laitteen julkiset ja yksityiset kansiot (osuudet).</li> <li>2. Kaksoisnapsauta Public (Julkinen) -kansiota, jolloin näyttöön avautuu alikansiot Shared Music (Jaettu musiikki), Shared Pictures (Jaetut kuvat) ja Shared Videos (Jaetut videot). Tiedostoja voidaan nyt vetää ja pudottaa Windowsin resurssienhallinnalla jaettuihin kansioihin ja sieltä ulos.</li> </ol>
Mac OS X (Yosemite, Maverick, Mountain Lion, Lion)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta Finder-ikkunassa kohtaa WD My Cloud (katso luettelo nimistä kohdasta "Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet" sivulla 113) sivupalkin jaettujen kohteiden alta.</li> <li>2. Jos näyttöön tulee valtuutussivu, syötä käyttäjätunnus ja salasana tai valitse <b>Vieras</b> ja valitse sitten <b>Yhdistä</b>, jolloin näyttöön avautuu julkinen osuus.</li> <li>3. Kun kaksoisnapsautat Public (Julkinen) -kansiota, esiin tulevat seuraavat alikansiot: Shared Music (Jaettu musiikki), Shared Pictures (Jaetut kuvat) ja Shared Videos (Jaetut videot). Tiedostoja voidaan nyt vetää ja pudottaa Finderillä jaettuihin kansioihin.</li> <li>4. Jos haluat jättää jaetun aseman kuvakkeen työpöydälle vakituisesti, luo alias. Alla kuvataan kaksi eri tapaa tehdä näin: <p><b>Huomaa:</b> Ennen kuin luot aliaksen, valitse <b>Finder &gt; Asetukset &gt; Yleiset</b> ja varmista, että <b>Käytössä olevat palvelimet</b> on valittu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Napsauta kohdetta, jolle haluat tehdä aliaksen (esim. Shared Music), pidä hiiren painiketta painettuna, pidä <b>Cmd-</b> ja <b>Option-</b>näppäimiä painettuna samanaikaisesti ja vedä kohde kohtaan, johon haluat luoda aliaksen. Tämä toimenpide luo aliaksen uuteen kohtaan sen sijaan, että siirtäisi alkuperäisen kohteen.</li> <li>- TAI -</li> <li>- Napsauta hiiren oikealla painikkeella kohdetta, jolle haluat luoda aliaksen (esim. Shared Music), ja valitse <b>File (Tiedosto) &gt; Make Alias</b> (Luo alias).</li> </ul> </li> </ol>



## Public (Julkinen) -kansion yhdistäminen (Windows)

Yhdistä WD My Cloud -aseman Public (Julkinen) -kansio, jotta sitä voidaan käyttää nopeasti:

1. Napsauta Windowsin resurssienhallinnan Verkko-kohdassa WD My Cloud -laitteen nimeä (katso luettelo nimistä kohdasta ”Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet” sivulla 113).
2. Napsauta Public (Julkinen) -kansiota hiiren oikealla painikkeella ja valitse valikosta **Yhdistä verkkoasemaan**.
3. Valitse **Drive** (Asema) -alasvetoluettelosta vapaana oleva kirjain.
4. Valitse **Yhdistä uudelleen sisäänkirjaututtaessa** -valintaruutu.
5. Valitse **Finish** (Valmis). Public (Julkinen) -asema on nyt yhdistetty.

## 4

## Koontinäyttö pikaisesti

[Koontinäytön avaaminen](#)  
[Koontinäytön Aloitus sivu](#)  
[Informaatiokuvakkeet](#)  
[Navigointikuvakkeet](#)  
[Laitteen tilan esittäminen ja päivitysten suorittaminen aloitussivulta](#)  
[Hälytysten hallinta](#)  
[Asiakastuen käyttö](#)  
[Uloskirjautuminen ja laitteen sammuttaminen](#)  
[Yleiset tehtävät](#)

WD My Cloud -laitteen koontinäytössä voit määrittää laitteen asetukset ja hallinnoida laitetta. Voit esimerkiksi avata käyttäjätilejä ja rajoittaa WD My Cloud -laitteen tiedostojen käyttöä, asentaa kansioita tiedostojen tallennusta varten, ottaa etäkäytön käyttöön ja mukauttaa laitteen tarpeittesi mukaan.




**Huomaa:** Jos tämä on ensimmäinen kerta, kun avaat koontinäytön, katso "Laitteen asetukset" sivulla 11.

## Koontinäytön avaaminen

Voit avata koontinäytön jollain seuraavista tavoista.

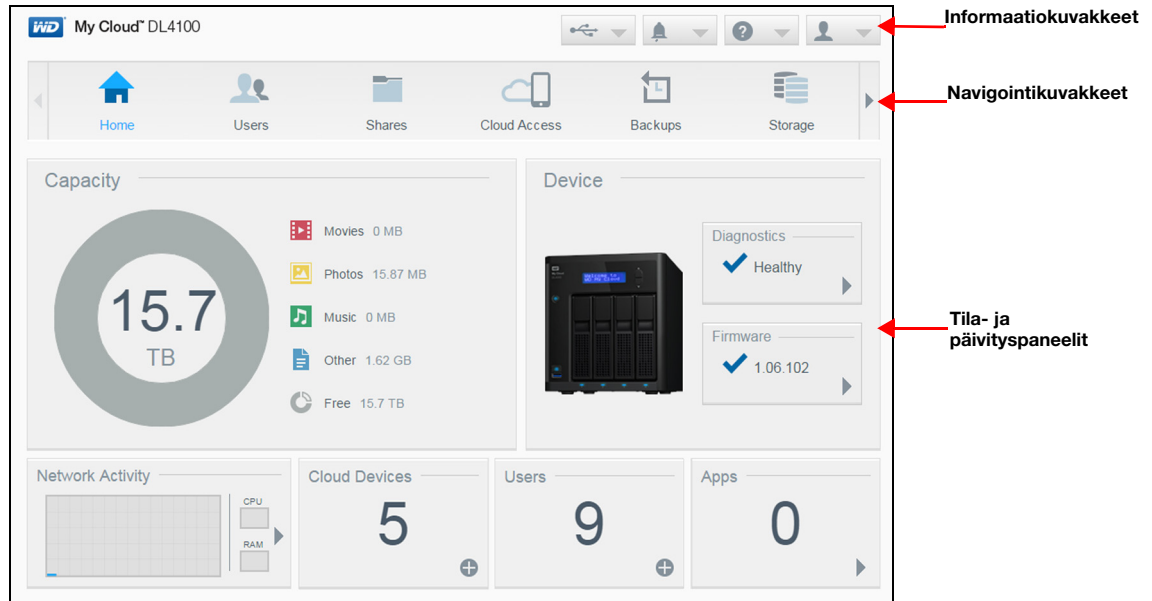
**Huomaa:** WD Quick View™ ja WD SmartWare™ ovat hyödyllisiä WD-sovelluksia, jotka voit ladata online Learning Centerin Downloads (Lataukset) -sivulta osoitteesta <http://wd.com/setup/>

JOS haluat käynnistää kohteesta...	SITTEN...
Työpöytäkuvake (Tämä kuvake asennetaan työpöydällesi, kun käytät asennusohjelmaa)	Kaksoisnapsauta koontinäyttökuvaketta avataksesi WD My Cloud -laitteen koontinäytön.
Selain tai Windowsin resurssienhallinta	<p><b>Laitenimeä käyttäen:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kirjoita WD My Cloud -laitteen nimi selaimen osoitekenttään (katso luettelo nimistä kohdasta "Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet" sivulla 113): <ul style="list-style-type: none"> <li><b>http://&lt;laitenimi&gt;</b> (Windows) (esimerkki: http://wdmycloud)</li> <li><b>http://&lt;laitenimi&gt;.local</b> (Mac) (esimerkki: http://wdmycloud.local)</li> </ul> </li> <li>Valitse <b>Go</b> (Siirry).</li> </ol> <p><b>IP-osoitetta käyttäen:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kirjoita WD My Cloud -laitteen IP-osoite selaimen osoitekenttään: <b>http://&lt;IP-osoite&gt;</b>. IP-osoite löytyy reitittimen käyttöliittymästä. <ul style="list-style-type: none"> <li>4-paikkaisissa WD My Cloud -laitteissa IP-osoite löytyy laitteen etuosassa olevasta LCD-näytöstä.</li> </ul> </li> <li>Valitse <b>Go</b> (Siirry).</li> </ol>

JOS haluat käynnistää kohteesta...	SITTEN...
Windows 8 / Windows 8.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kirjoita aloitussivulla <b>Tietokone</b>.</li> <li>2. Valitse <b>Tietokone</b>.</li> <li>3. Valitse vasemmanpuoleisesta paneelistä <b>Verkko</b>.</li> <li>4. Paikanna oikeassa paneelissa WD My Cloud -laite kohdasta Tallennus.</li> <li>5. Kaksoisnapsauta laitetta tai napsauta sitä hiiren oikealla painikkeella ja valitse avautuvasta valikosta <b>Näytä laitteen aloitussivu</b>.</li> </ol>
Windows 7 / Windows Vista	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valitse  &gt; <b>Tietokone</b>.</li> <li>2. Valitse vasemmanpuoleisesta paneelistä <b>Verkko</b>.</li> <li>3. Paikanna oikeassa paneelissa WD My Cloud -laite kohdasta Tallennus.</li> <li>4. Kaksoisnapsauta laitetta tai napsauta sitä hiiren oikealla painikkeella ja valitse avautuvasta valikosta <b>Näytä laitteen aloitussivu</b>.</li> </ol>
Mac OS X	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta <b>Safari-kuvake</b>  &gt; <b>kirjanmerkkikuvake</b>  &gt; <b>Bonjour</b>.</li> <li>2. Kaksoisnapsauta verkon WD My Cloud -laitetta verkossa.</li> </ol>
Matkalaitteet	<p><b>iOS-laitteet:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avaa selain.</li> <li>2. Kirjoita osoiteriville <b>http://&lt;laitenimi&gt;.local</b>.</li> </ol> <p><b>Android-laitteet:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avaa selain.</li> <li>2. Kirjoita osoiteriville <b>http://&lt;laitenimi&gt;</b>.</li> </ol>
WD Quick View -kuvake	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta WD Quick View -kuvaketta.</li> <li>2. Valitse WD My Cloud -laite ja sitten <b>Dashboard</b> (Koontinäyttö).</li> </ol>
WD SmartWare	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valitse WD SmartWare -sovelluksessa WD My Cloud -laite.</li> <li>2. Valitse <b>Settings</b> (Asetukset) -välilehti, jolloin esiin tulee pääasetussivu.</li> <li>3. Valitse <b>Setup Drive</b> (Asenna asema).</li> </ol>

## Koontinäytön Aloitussivu





WD My Cloud -aloitussivun oikeassa ylälaudassa on informaatiokuvake, navigointikuvakepalkki sivun poikki, pikayhteenveto laitteen päätoimintojen tilasta sekä linkkejä, joilla asetukset voidaan päivittää.



## Informaatiokuvakkeet









Sivun ylälaudassa olevilla informaatiokuvakkeilla voit nopeasti käyttää:

- Liitettyjä USB-laitteita
- Laitehälytyksiä
- Online-ohjeita ja tukea
- Käyttäjätietoja.

Kuvake	Nimi	Toiminnot
	WD My Cloud -laitteeseen liitetty USB-laite	Napsauta nähdäksesi liitetty USB-laitteet. Kuvake on himmeä, jos USB-laitteita ei ole
	Hälytysilmoitukset	Napsauta näyttääksesi äskettäiset ilmoitukset uudesta laitteisto-ohjelmistosta ja verkko-ongelmista.
	Ohje	Napsauta käyttääksesi My Cloud Getting Started Wizard -ohjattua toimintoa, Online-ohjeita, Tukea tai About (Tietoja) -sivua.
	Käyttäjä	Napsauta näyttääksesi tällä hetkellä My Cloud -laitteeseen kirjautuneen käyttäjän käyttäjätunnus. Voit myös sammuttaa tai uudelleenkäynnistää My Cloud -laitteen tai kirjautua ulos.

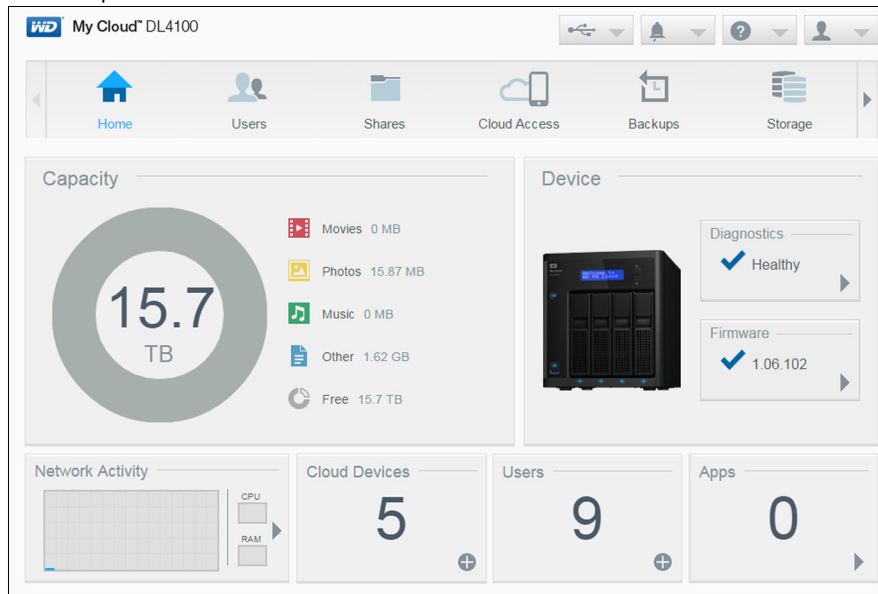
## Navigointikuvakkeet

Navigointikuvakkeilla voit käyttää helposti WD My Cloud -laitteesi eri ominaisuuksia ja asetuksia.

Kuvake	Nimi	Toiminnot
	Aloitussivu	Lyhyt yleiskatsaus laitteen päätoiminnoista ja linkit asetusten päivittämiseen.
	Käyttäjät	Luo, muuta ja poista käyttäjätilejä. Myönnä käyttäjille täydet tai rajoitetut käyttöoikeudet tiettyihin osuuksiin.
	Osuudet	Luo, muuta ja poista osuuksia ja myönnä käyttäjätileille täydet tai rajoitetut käyttöoikeudet tiettyihin osuuksiin.
	Pilvitallennuslaitteen käyttö	Määritä, muuta ja poista pilvietäkäyttöoikeus tiettyihin osuuksiin. Seuraa etäkäytön tilaa.
	Varmuuskopiot	Luo varmuuskopiot: <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-asetalle</li> <li>• Toiseen WD My Cloud -laitteeseen verkossasi tai sen ulkopuolella.</li> <li>• Toiseen sijaintiin WD My Cloud -laitteessa</li> <li>• WD My Cloud -laitteelle kamerasta.</li> </ul>
	Sovellukset	Lisää tai poista sovelluksia, joilla voit käyttää laitettasi tuotteliaammin.
	Asetukset	Määritä WD My Cloud -laitteen lisäasetukset, kuten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yleiset laiteasetukset.</li> <li>• Verkkokokoonpanot.</li> <li>• Mediavaihtoehdot.</li> <li>• Laitteen apuohjelmatehtävät.</li> <li>• Ilmoitusasetukset.</li> <li>• Laitteisto-ohjelmiston päivitysasetukset.</li> </ul>
	Tallennus	Valitse ja määritä, miten WD My Cloud -laite tallentaa datasi.

## Laitteen tilan esittäminen ja päivitysten suorittaminen aloitussivulta

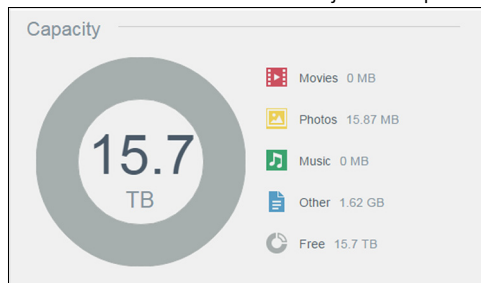
Aloitussivulla näytetään laitteen ja sen toimintojen tila, ja siellä on pikavalintoja tärkeimpiin tehtäviin.



### Kapasiteetti

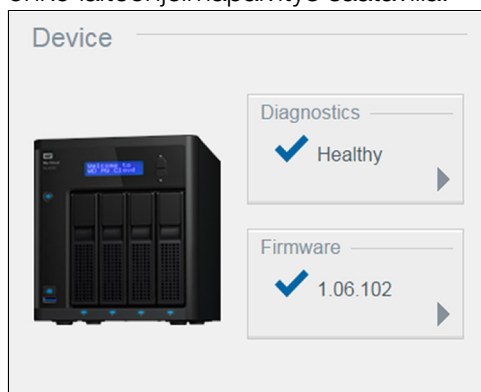
Capacity (Kapasiteetti) -paneeli näyttää WD My Cloud -laitteen vapaan tilan määrän sekä sen, miten tila on jaettu.

**Huomaa:** Tilan jakautuminen näytetään vain, kun Cloud Services (Pilvipalvelut) -ominaisuus on käytössä. Katso kohdasta "Cloud Access (Pilvikäyttö)" sivulla 78 ohjeet Pilvipalveluiden käyttöönottoon.



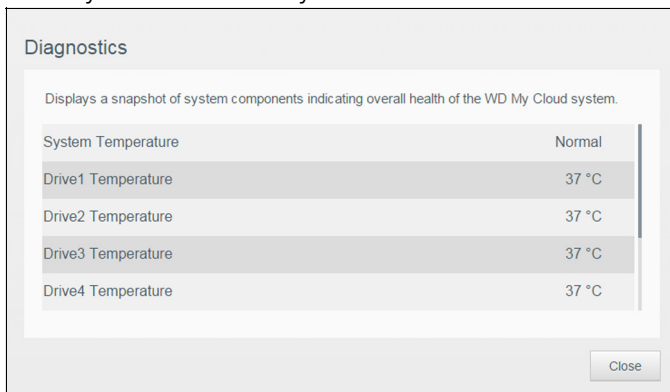
### Laite

Device (Laite) -osiossa ilmoitetaan järjestelmän yleiskunto, laiteohjelman nykyversio ja se, onko laiteohjelmapäivitys saatavilla.



## Diagnoosit

Diagnostics (Diagnoosi) -osio näyttää tilannevedoksen järjestelmän komponenteista ja WD My Cloud -laitteen yleiskunnon.



1. Voit esittää lisätietoja järjestelmän komponenttien tilasta napsauttamalla Device (Laite) -alueella olevaa nuolta.
2. Voit palata aloitussivulle napsauttamalla **Close** (Sulje).

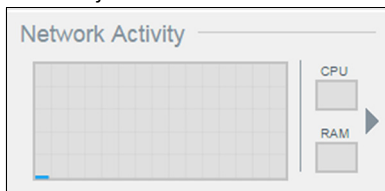
## Laiteohjelmisto

Firmware (Laiteohjelmisto) -osio näyttää WD My Cloud -laitteen laiteohjelmistoversion. Vihreä tarkistusmerkki ilmoittaa, että laiteohjelmisto on ajan tasalla.

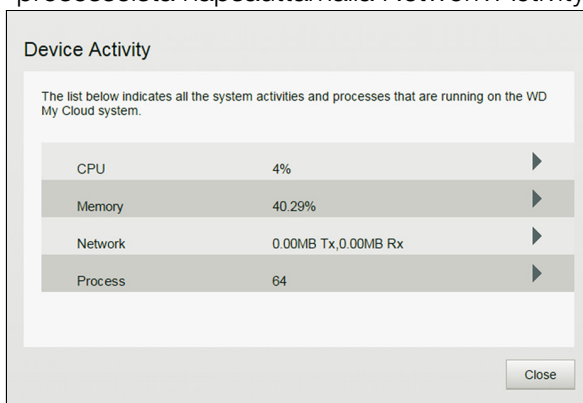
1. Voit tarkistaa, onko laiteohjelmistosta päivitetty versio, napsauttamalla laiteohjelmiston oikeassa laidassa olevaa nuolta.
2. Jos päivitys on saatavilla, päivitä laite napsauttamalla **Install and Reboot** (Asenna ja käynnistä uudelleen).
3. Voit palata aloitussivulle napsauttamalla **OK** tai **Cancel** (Peruuta).

## Verkkoaktiiviteetti

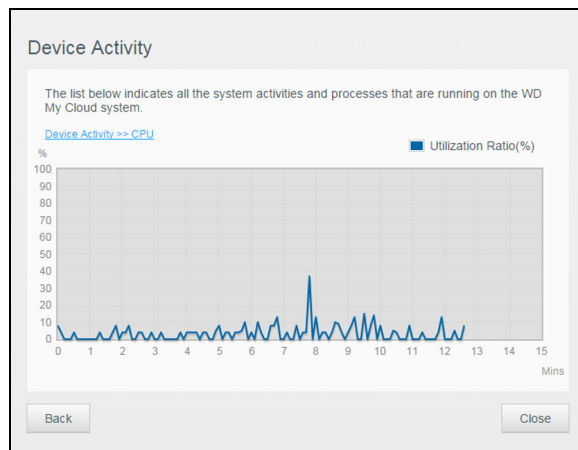
Network Activity (Verkkoaktiiviteetti) -paneeli näyttää järjestelmän aktiiviteetin ja prosessit, jotka ovat toiminnassa WD My Cloud -laitteessa. Voit nähdä yhdellä silmäyksellä verkon, CPU:n ja RAM-muistin aktiiviteetin.



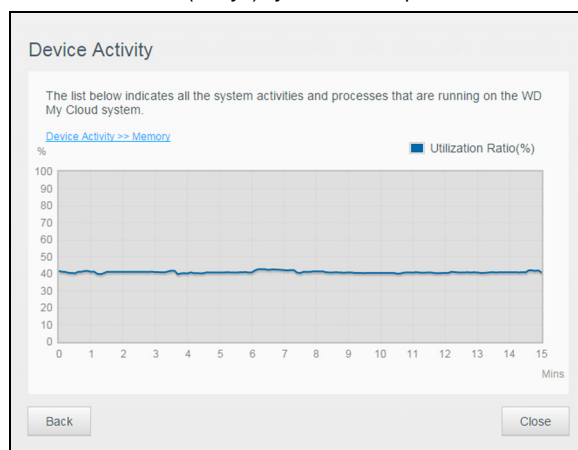
Voit esittää luettelon kaikista WD My Cloud -laitteella toimivista järjestelmäaktiiviteeteista ja -prosesseista napsauttamalla Network Activity (Verkkoaktiiviteetti) -alueella olevaa nuolta.



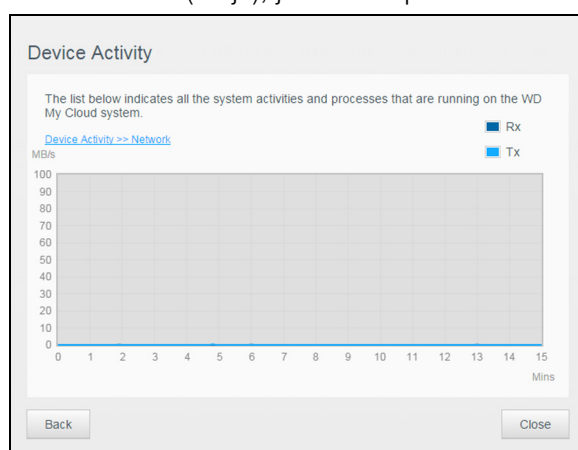
- **CPU:** Voit näyttää CPU:n aktiviteetin napsauttamalla oikea-nuolta. Valitse **Back** (Palaa), jos haluat palata Device Activity (Laitteen aktiviteetti) -paneeliin. Valitse **Close** (Sulje), jos haluat palata aloitussivulle.



- **Memory** (Muisti): Voit näyttää muistin aktiviteetin napsauttamalla oikea-nuolta. Valitse **Back** (Palaa), jos haluat palata Device Activity (Laitteen aktiviteetti) -paneeliin. Valitse **Close** (Sulje), jos haluat palata aloitussivulle.

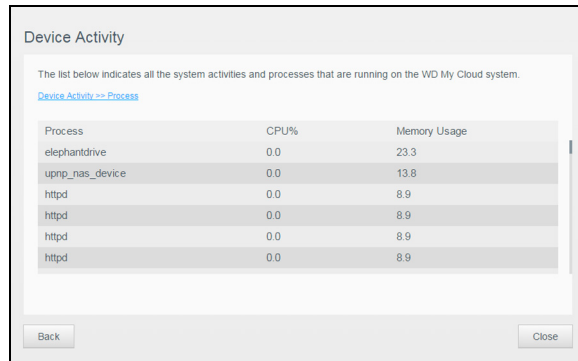


- **Network** (Verkko): Voit näyttää verkon aktiviteetin napsauttamalla oikea-nuolta. Valitse **Back** (Palaa), jos haluat palata Device Activity (Laitteen aktiviteetti) -paneeliin. Valitse **Close** (Sulje), jos haluat palata aloitussivulle.





- **Process** (Prosessi): Napsauta oikean puoleista nuolta nähdäksesi prosessitiedot, mukaan lukien luettelon aktiivisista prosesseista ja kunkin prosessin CPU:n ja muistin käytöstä. Valitse **Back** (Pala), jos haluat palata Device Activity (Laitteen aktiviteetti) -paneeliin. Valitse **Close** (Sulje), jos haluat palata aloitussivulle.



The list below indicates all the system activities and processes that are running on the WD My Cloud system.

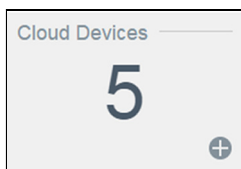
[Device Activity -> Process](#)

Process	CPU%	Memory Usage
elephantdrive	0.0	23.3
upnp_nas_device	0.0	13.8
httpd	0.0	8.9
httpd	0.0	8.9
httpd	0.0	8.9
httpd	0.0	8.9

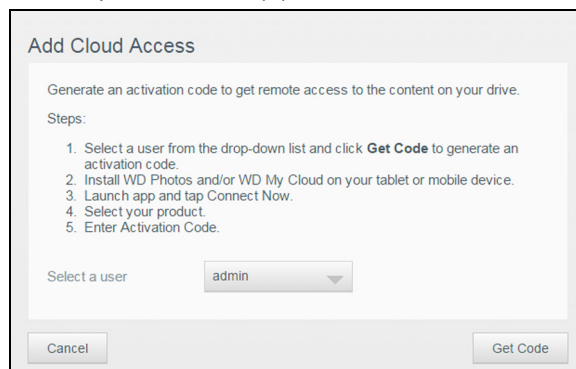
Back Close

## Pilvilaitteet

Cloud Devices (Pilvilaitteet) -paneelissa esitetään WD My Cloud -laitetta sillä hetkellä etäkäyttävien pilvi- ja älylaitteiden määrä.



1. Voit lisätä pilvikäyttöoikeuden käyttäjälle napsauttamalla paneelin oikeassa alakulmassa olevaa plusmerkkiä (+).



**Add Cloud Access**

Generate an activation code to get remote access to the content on your drive.

Steps:

1. Select a user from the drop-down list and click **Get Code** to generate an activation code.
2. Install WD Photos and/or WD My Cloud on your tablet or mobile device.
3. Launch app and tap Connect Now.
4. Select your product.
5. Enter Activation Code.

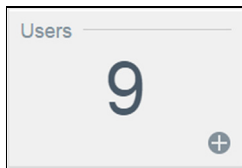
Select a user: admin

Cancel Get Code

2. Voit luoda aktivointikoodin napsauttamalla **Get Code** (Hanki koodi) -painiketta.
3. Yhdistä taulutietokone tai mobiililaitte WD My Cloud -laitteeseen sivun ohjeiden mukaisesti.

## Käyttäjät

Users (Käyttäjät) -paneelissa näytetään, montako käyttäjää on sillä hetkellä määritetty käyttämään WD My Cloud -laitetta.



1. Voit lisätä käyttäjän napsauttamalla paneelin oikeassa alakulmassa olevaa plusmerkkiä (+).

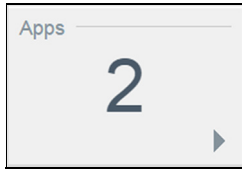
A screenshot of a 'Add User' form. The form is titled 'Add User' at the top left. It contains several input fields: 'User Name \*', 'First Name', 'Last Name', 'Email', 'Password', and 'Confirm Password'. The 'User Name' field has a small vertical line in it. To the right of the 'Email' field is a small information icon (i). At the bottom right of the form, there is a note '\* Required'. At the bottom left, there is a 'Cancel' button, and at the bottom right, there is a 'Save' button.

**Huomaa:** Kun annat sähköpostiosoitteen Add User (Lisää käyttäjä) -näytössä, uusi pilvikäyttötili luodaan. Kun tili on luotu, käyttäjä saa sähköpostin, joka sisältää ohjeet pilvipalvelun salasanan määrittämisestä ja aktivoinnista.

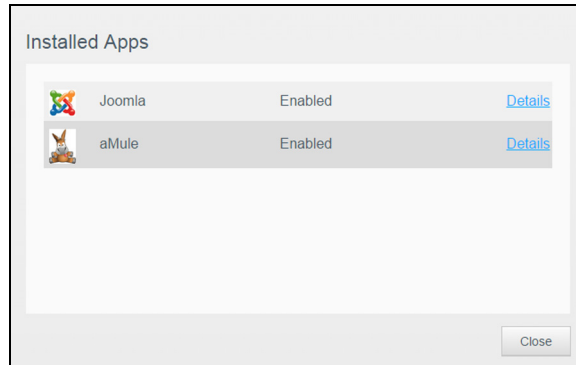
2. Anna vaaditut tiedot ja valitse **Save** (Tallenna).

## Sovellukset

Apps (Sovellukset) -paneeli näyttää WD My Cloud -laitteeseen asennetut sovellukset.



1. Voit näyttää asennetut sovellukset napsauttamalla paneelin oikeassa alakulmassa olevaa nuolta.






**Huomaa:** Sovelluksen asennus kuvataan kohdassa "Sovellusten hallinta WD My Cloud -laitteessa" sivulla 66.

2. Valitse **Details** (Lisätiedot) sovelluksen vieressä nähdäksesi sovelluksen lisätiedot.
  - Valitse **Back** (Edellinen) palataksesi Installed Apps (Asennetut sovellukset) -näyttöön.
3. Voit palata aloitussivulle napsauttamalla **Close** (Sulje).

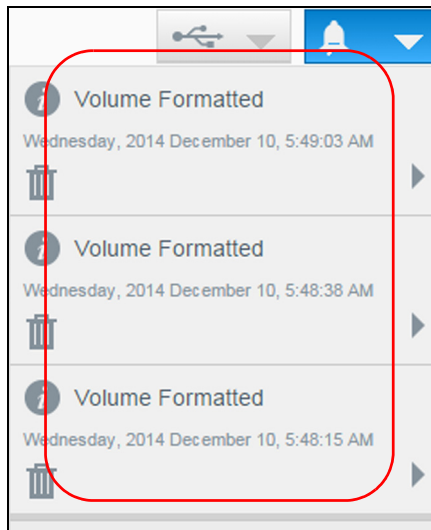
## Hälytysten hallinta

Hälytykset esittävät järjestelmäilmoituksia, jotka sisältävät asianmukaista tietoa WD My Cloud -laitteen tilasta. Koontinäytön oikeassa yläkulmassa näytetään kolmentyyppisiä hälytyksiä.

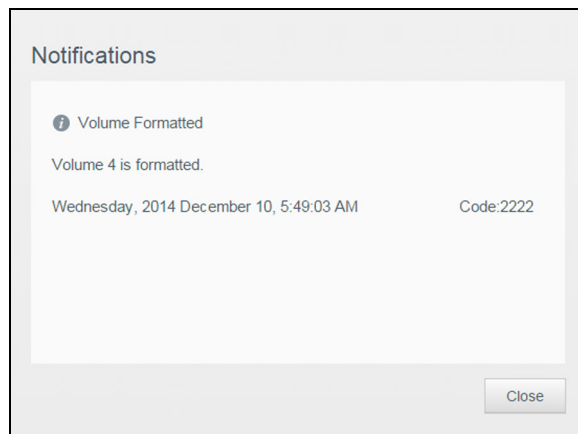
Hälytyskuvake	Hälytystyyppi	Kuvaus
	Tiedotus	Tiedotukset pitävät sinut ajan tasalla ei-elintärkeistä järjestelmätiedoista. Esimerkki: Vaaditaan uudelleenkäynnistys
	Varoitus	Varoitukset ilmoittavat olosuhteista, joista saattaa myöhemmin syntyä ongelmia. Esimerkki: Verkkoyhteys katkaistu
	Kriittinen	Tämä hälytys ilmoittaa virheestä tai ongelmasta, tavallisesti järjestelmäviasta. Esimerkki: Asema ylikuumenee

## Hälytyksen tietojen näyttäminen

1. Napsauta näytön oikean yläkulman hälytyskuvaketta.
2. Napsauta hälytysluettelossa nuolta sen hälytyksen vieressä, jota haluat tarkastella, tai napsauta **View All** (Näytä kaikki) nähdäksesi kaikkien hälytysten tiedot.



- Voit katsella hälytyksen tietoja napsauttamalla hälytyksen vieressä olevaa nuolta.



- Voit sulkea hälytysilmoituksen napsauttamalla **Close** (Sulje).

## Hälytyksen poistaminen

1. Napsauta näytön oikean yläkulman hälytyskuvaketta.
2. Valitse poistettavan hälytyksen vierestä poistokuvake.
3. Voit poistaa kaikki hälytykset napsauttamalla **View All** (Näytä kaikki) ja sitten **Dismiss All** (Poista kaikki).

## Asiakastuen käyttö

Support (Tuki) -sivun avaaminen:

1. Avaa ohjevalikko napsauttamalla **Ohje**-kuvaketta millä tahansa sivulla.
2. Napsauta **Support** (Tuki) avataksesi seuraavan sivun:

Support

**Request Automated Support**

Selecting Automated Customer Support generates and attaches a comprehensive diagnostic report to your support request, including your system's serial number, MAC address, and other status information. Your request is then routed to a team of experts to assist you as quickly and efficiently as possible.

To include your report with your support request, select the Attach my system's diagnostic report and request option; then click Request Support.

To submit a support request without attaching a system diagnostic report, please submit a request through our standard support page.

☐ Attach my system's diagnostic report and request support

[Request support](#) [Privacy Policy](#)

---

**Create and Save System Report**

Create a system report and save it to your drive to identify and resolve network issues.

[Create and Save](#)

---

**Product Improvement Program**

Participating won't affect your system's performance, but it will help us improve our products. Your system will periodically send its serial number to WD, along with basic system information.

- You'll be helping drive future updates to our products
- It will enable our Support team to help you more efficiently
- You can stop participating at any time

Product Improvement Participation **ON** |||

---

**Support Resources**

[Product Documentation](#)  
[FAQs](#)  
[Forum](#)  
[Contacts](#)

[OK](#)

Jos WD My Cloud -laitteen kanssa tulee ongelmia, WD:n tekninen tuki tarvitsee tietoja laitteesta määrittääkseen vian ja parhaan ratkaisun. Voit hankkia laitteen tiedot ja pyytää tukea kahdella tavalla:

- Suorita järjestelmäraportti ja lähetä se WD:lle automaattisesti.
- Luo järjestelmäraportti manuaalisesti ja lähetä se WD:lle.

Tukisivulla voit myös auttaa WD:n tuotteiden parantelussa osallistumalla tuotteiden parannusohjelmaan.

### Automaattisen tuen pyytäminen

Request Automated Customer Support (Pyydä automaattista asiakastukea) -osassa:

1. Voit lukea WD:n yksityisyyskäytännön napsauttamalla **Privacy Policy** (Yksityisyyskäytäntö) -linkkiä.
2. Napsauta **Attach my device's diagnostic report and request support** (Liitä laitteen diagnoosiraportti ja pyydä tukea) -valintaruutua.
3. Napsauta **Request Support** (Pyydä tukea) -painiketta.

## Järjestelmäraportin luominen ja tallentaminen

1. Valitse **Create and Save** (Luo ja tallenna) Create and Save System Report (Luo ja tallenna järjestelmäraportti) -osassa. Tämä tallentaa tiedoston tietokoneelle.
2. Voit lähettää raportin sähköpostitse WD:n tekniselle tuelle.

## Product Improvement Program (Tuotteidenparannusohjelma)

WD:n tuotteidenparannusohjelmaan osallistuminen auttaa meitä parantamaan tuotteitamme. Voit osallistua tuotteidenparannusohjelmaan seuraavasti.

1. Tarkista Product Improvement Program (Tuotteidenparannusohjelma) -alueella näytettävät tiedot.
2. Napsauta valintapainiketta ottaaksesi tuotteidenparannusohjelman käyttöön, sitten valitse OK.

## Muun tuen saaminen

Support Resources (Tukiresurssit) -osassa on linkkejä lisäresursseihin.

- Voit hankkia tuoreimman käyttöoppaan napsauttamalla **Product Documentation** (Tuotedokumentit) -linkkiä.
- Voit lukea usein kysyttyjen kysymysten vastaukset ja ohjeita napsauttamalla **FAQs**-linkkiä.
- Jos haluat keskustella WD My Cloud -laitteesta muiden käyttäjien kanssa, napsauta **Forum**-linkkiä.
- Voit esittää WD:n puhelinnumerot ja muut yhteystiedot napsauttamalla **Contacts** (Yhteystiedot) -linkkiä.

## Uloskirjautuminen ja laitteen sammuttaminen

### Laitteen sammuttaminen

Voit sammuttaa WD My Cloud -laitteen turvallisesti seuraavasti.

1. Napsauta näytön oikean yläkulman User (Käyttäjä) -kuvaketta.
2. Napsauta **Shutdown** (Sammuta).
3. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. WD My Cloud sammuu turvallisesti.

**Huomaa:** Voit sammuttaa WD My Cloud -laitteen myös pitämällä laitteen etuosassa olevaa virtapainiketta pohjassa noin 4 sekuntia ja vapauttamalla painikkeen.

### Laitteen käynnistäminen uudelleen

1. Napsauta näytön oikean yläkulman User (Käyttäjä) -kuvaketta.
2. Valitse **Reboot** (Käynnistä uudelleen).
3. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. WD My Cloud käynnistyy uudelleen turvallisesti.

### Uloskirjautuminen laitteesta

1. Napsauta näytön oikean yläkulman User (Käyttäjä) -kuvaketta.
2. Valitse **Logout** (Kirjaudu ulos). Sinut kirjataan ulos WD My Cloud -laitteesta.

## Yleiset tehtävät

Seuraavissa luvuissa sinua opastetaan WD My Cloud -laitteen määrittämisessä ja käytössä. Alla oleva taulukko sisältää linkkejä joidenkin yleisten toimien ohjeisiin.

Miten...	Katso...
Asennan laitteen verkkoon	sivu 11
Käytän mediapalvelimia	sivu 68
DLNA:n (Digital Living Network Alliance) ja iTunesin käyttöönotto	sivu 70
Sammutan tai käynnistän uudelleen WD My Cloud -laitteen	sivu 28 & 96
Päivitän laitteisto-ohjelmiston	sivu 102
Käytän sisältöä laitteelta (julkiset ja yksityiset osuudet)	sivu 13
Lisään käyttäjiä	sivu 30
Luon osuuksia	sivu 38
Lähetän ja varmuuskopioin sisältöä laitteelle	sivu 48
Varmuuskopioin laitteen	sivu 48
Otan käyttöön tai poistan käytöstä etäkäytön ja ihmiset, joiden kanssa haluan jakaa	sivu 42
Lataan WD-mobiilisovelluksia	sivu 43
Hallitse laitteen tallennustilaa	sivu 58

## 5

# Käyttäjien ja osuuksien hallinta

Käyttäjät  
Ryhmät

## Käyttäjät

Valvoja, tavallisesti laitteen omistaja, tarkoittaa henkilöä, joka on vastuussa laitteen asennuksesta. WD My Cloud -laitteen omistajana sinulla on erityinen käyttäjätili (valvoja), joka antaa sinulle valvojan oikeudet. Näillä oikeuksilla voit asentaa ja määrittää laitteen vastaamaan tarpeitasi ja lisätä muita käyttäjiä henkilökohtaiselle pilvitallennuslaitteellesi. Voit myös määrittää täsmälleen, mitä muut käyttäjät voivat käyttää laitteella.

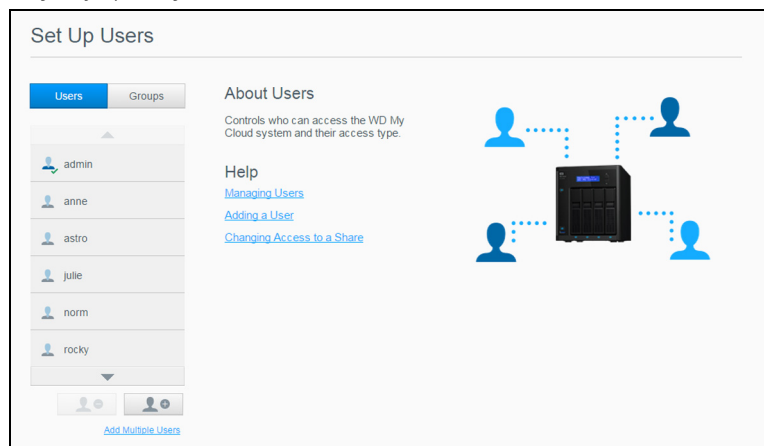
Oletusarvoisesti valvojan käyttäjätunnuksella ei ole salasanaa. Voit lisätä sen milloin tahansa (katso "Käyttäjän salasanan päivittäminen" sivulla 33).

**Huomaa:** Vain yksi käyttäjä voi kirjautua Internet-selainsovellukseen valvojan käyttäjätunnuksella kerrallaan. Muista tästä syystä kirjautua ulos WD My Cloud -laitteen Internet-selainsovelluksesta, kun et käytä sitä. Näin muut valvojan käyttäjätunnuksen omaavat käyttäjät voivat käyttää Internet-selainsovellusta. Katso kohta "Energy Saver (Energiansäästö)" sivulla 80, jos haluat kirjautua ulos sovelluksesta tietyn ajan kuluttua.

Users (Käyttäjät) -näytöllä luetellaan sen hetkiset käyttäjät, ja valvoja voi sen kautta esittää käyttäjätiedot, luoda uusia käyttäjiä, luoda ryhmiä ja antaa käyttäjälle pääsyn olemassa oleviin osuuksiin ja ryhmiin.

## Käyttäjien esittäminen

1. Napsauta navigointipalkissa **Users** (Käyttäjät) avataksesi Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytön.



2. Voit esittää käyttäjän tiedot napsauttamalla käyttäjätunnusta vasemmassa paneelissa. Käyttäjän profiili ja osuuksien käyttöoikeuksien tiedot tulevat näyttöön. Käyttäjällä voi olla vain luku tai luku/kirjoitusoikeus tai ei pääsyä osuuteen. Katso kohta "Osuudet" sivulla 38, jos haluat lisätietoja osuuksista.

**Huomaa:** Share Access (Osuuden käyttöoikeudet) -osan osuudet, jotka eivät vaadi käyttöoikeutta, näkyvät harmaana. Kun teet osuudesta yksityisen, osuus näkyy luettelossa ja voit muokata sitä. (Katso kohta "Osuuden asetusten muokkaaminen" sivulla 39.)



## Yksittäisen käyttäjän lisääminen

Valvoja lisää käyttäjätilejä ja määrittää parametrit osuuksille, joita käyttäjät voivat käyttää. Voit lisätä yksittäisen käyttäjän tilin seuraavasti.

**Huomaa:** Voit lisätä laitteelle korkeintaan 512 käyttäjää.

1. Voit lisätä käyttäjän napsauttamalla **Add User** (Lisää käyttäjä) -kuvaketta näytön vasemmassa alakulmassa.
2. Syötä käyttäjän tiedot näytölle ja napsauta **Save** (Tallenna).

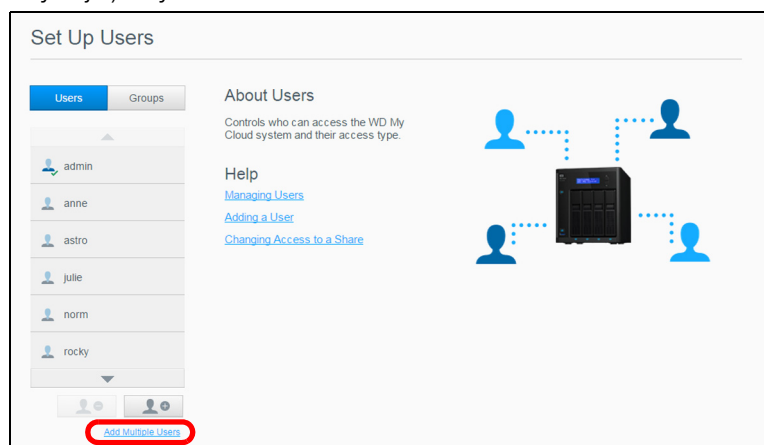
Uusi käyttäjätili luodaan ja tulee näyttöön.

- Kun annat sähköpostiosoitteen Add User (Lisää käyttäjä) -näytössä, uusi pilvikäyttötili luodaan. Kun tili on luotu, käyttäjä saa sähköpostin, joka sisältää ohjeet pilvipalvelun salasanan määrittämisestä ja aktivoinnista.

## Useiden käyttäjien lisääminen

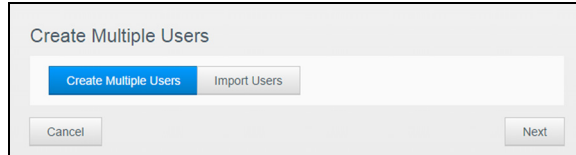
Voit lisätä useiden käyttäjien tilit seuraavasti.

1. Voit lisätä useita käyttäjiä napsauttamalla kohtaa **Add Multiple Users** (Lisää useita käyttäjiä) näytön vasemmassa alakulmassa.



2. Valitse vaihtoehto ja napsauta **Next** (Seuraava).
  - **Create Multiple Users** (Luo useita käyttäjiä): Voit syöttää käyttäjät manuaalisesti. Katso "Useiden käyttäjien luominen" sivulla 32.

- **Import Users** (Tuo käyttäjät): Voit tuoda käyttäjäluettelon laitteeseen. Jatka kohdasta "Tuo useita käyttäjiä" sivulla 32.



## Useiden käyttäjien luominen

1. Anna seuraavat tiedot Create Multiple Users (Luo useita käyttäjiä) -näytössä ja napsauta **Next** (Seuraava):
  - **Käyttäjätunnuksen etuliite**: Anna käyttäjätunnukselle etuliite. Tämä lisätään tilin etuliitteeksi, jolloin saadaan käyttäjätunnus (Esimerkki: HR).
  - **Account Prefix** (Tilin etuliite): Anna tilin numeerinen etuliite. Tämä lisätään käyttäjätunnuksen etuliitteeksi, jolloin saadaan käyttäjätunnus (Esimerkki: 143).
  - **Number of Users** (Käyttäjien määrä): Anna luotavien käyttäjätilien määrä. Lisättävien tilien suurin sallittu määrä ilmoitetaan oikealla puolella.
  - **Password** (Salasana): Syötä käyttäjätilien salasana.
  - **Confirm Password** (Vahvista salasana): Vahvista käyttäjätilien salasana.
  - **Overwrite Duplicate Accounts** (Korvaa toistuvat tilit) (valinnainen): Valitse tämä valintaruutu korvataksesi vanhat, toistuvat tilit laitteella.
2. Voit määrittää uusia käyttäjiä ryhmään napsauttamalla ryhmän vieressä olevaa valintaruutua ja napsauttamalla sitten **Next** (Seuraava).
3. Anna Quota Amount (Kiintiö) tai jätä arvot tyhjäksi tarkoittamaan rajatonta tilaa, ja napsauta **Next** (Seuraava). (Katso "Käyttäjäkiintiöt" sivulla 33.)
4. Uudet käyttäjätilit esitetään näytössä. Tallenna ne laitteelle valitsemalla **Save** (Tallenna).

## Tuo useita käyttäjiä

1. Napsauta **Download** (Lataa) ladataksesi txt-tiedoston, jolla määritetään, missä muodossa käyttäjien tuontitiedosto on annettava.
2. Luo ja tallenna tuontitiedosto. Katso lisätietoja käyttäjän tuontitiedoston luomiseksi ja muotoilemiseksi kohdasta "Liite E: Käyttäjän tuontitiedoston luominen" sivulla 114.
3. Napsauta **Import User List** (Tuo käyttäjäluettelo) ja valitse luomasi tuontitiedosto.
4. Valitse **Next** (Seuraava).
5. Valitse ryhmät, joita uudet käyttäjät voivat käyttää, ja napsauta **Next** (Seuraava).
6. Valitse **Save** (Tallenna). Uudet käyttäjätilit tallennetaan henkilökohtaiseen pilvipalveluusi.

## Käyttäjäasetusten muokkaaminen

1. Valitse Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytössä käyttäjä, jonka tietoja haluat muokata. Näyttöön avautuu User Profile (Käyttäjän profiili) ja Share Access (Osuuden käyttöoikeudet) -paneeli.
2. Muuta pakollisia ja valinnaisia asetuksia haluamallasi tavalla.
3. Määrää käyttöoikeustaso yksityisille osuuksille Share Access (Osuuksien käyttöoikeus) -alueella. (Lisätietoja yksityisen osuuden luomisesta on kohdassa "Osuuden muuntaminen yksityiseksi" sivulla 40.)

## Käyttäjän salasanan päivittäminen

Valvoja voi käyttäjän tietoja katsellessaan lisätä tai vaihtaa käyttäjän salasanan (salasana puuttuu oletusasetuksena).

Voit päivittää käyttäjän salasanan seuraavasti.

1. Valitse Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytöstä käyttäjä vasemmassa paneelissa olevasta luettelosta.
2. Napsauta User Profile (Käyttäjäprofiili) -alueella valintapainiketta, jos salasanaa ei ole luotu aikaisemmin, ja jatka vaiheesta Vaihe 4.
3. Napsauta **Configure** (Määritä) valintapainikkeen oikealta puolelta, jos haluat muokata salasanaa.
4. Kirjoita uusi salasana sekä Password (Salasana) että Confirm Password (Vahvista salasana) -kenttiin.

5. Valitse **Save** (Tallenna).

## Käyttäjän määrääminen ryhmään

Voit määrätä käyttäjätilin käyttäjäryhmälle seuraavasti. Katso kohta "Ryhmät" sivulla 35, jos haluat lisätietoja käyttäjäryhmistä.

1. Valitse Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytöstä käyttäjä vasemmasta paneelistista.
2. Napsauta Group Membership (Ryhmän jäsenyys) -kentässä **Configure** (Määritä).
3. Valitse valintaruutu sen ryhmän viereltä, johon haluat käyttäjän liittyvän, ja napsauta **Save** (Tallenna).

## Käyttäjäkiintiöt

Kiintiö määrittää, paljonko levytilaa WD My Cloud -laitteella käyttäjälle on varattu. Alla on säännöt ja ohjeet käyttäjätilin kiintiöiden määrittämiseksi.

### Kiintiösäännöt

Käyttäjäkiintiöiden määrääminen auttaa hallitsemaan käyttäjälle tai ryhmälle varattua levytilaa. Eri säännöt määräävät, mikä kiintiö on etusijalla toiseen nähden.

**Huomaa:** Jos käyttäjän ja ryhmän oikeuksissa on eroja, tiukempia oikeuksia noudatetaan.

- Käyttäjän kiintiön on oltava pienempi tai yhtä suuri kuin ryhmän kiintiö (esimerkiksi, jos ryhmän kiintiö on 20 Gt ja yrität antaa käyttäjälle kiintiöksi 30 Gt, sinua pyydetään pienentämään käyttäjän kiintiötä siten, että se olisi sama tai pienempi kuin ryhmän kiintiö).
- Jos käyttäjän kiintiötä ei määritetä, käyttäjälle annetaan ryhmän kiintiö.

- Kun käyttäjän kiintiö määritetään ennen ryhmään liittymistä ja ryhmän määräämistä:
  - Jos käyttäjän kiintiö on suurempi kuin ryhmän kiintiö, yksittäisen käyttäjän kiintiö pienennetään automaattisesti vastaamaan ryhmän kiintiötä.
  - Jos käyttäjän kiintiö on pienempi tai yhtä suuri kuin ryhmän kiintiö, yksittäinen käyttäjän kiintiö ei muutu.

## Käyttäjäkiintiöiden määrääminen

1. Valitse Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytöstä käyttäjä vasemmasta paneelist.
2. Napsauta Quotas (Kiintiöt) -kentässä **Configure** (Määritä).
3. Anna WD My Cloud -laitteesta käyttäjälle määrättävän tilan määrä.
  - Voit määrätä rajoittamattoman tilan jättämällä Quota Amount (Kiintiön määrä) -kentän tyhjäksi.

4. Valitse **Save** (Tallenna).

## Käyttäjän poistaminen

Voit poistaa käyttäjiä WD My Cloud -laitteesta seuraavasti.

**Huomaa:** Valvojan tiliä ei voi poistaa.

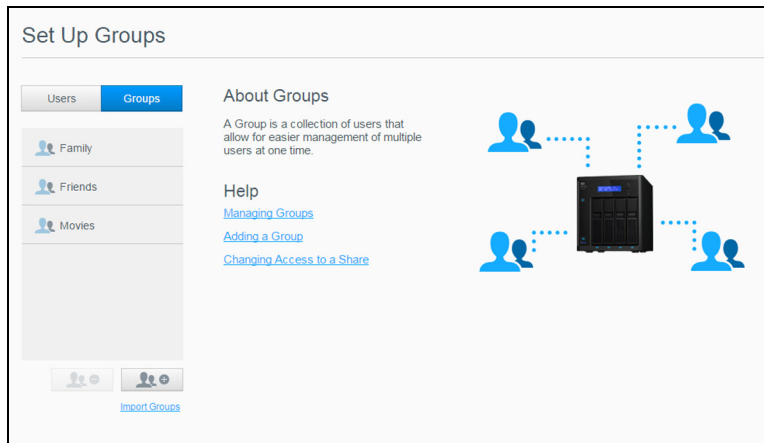
1. Valitse Set Up Users (Määritä käyttäjät) -näytöstä poistettava käyttäjä vasemmasta paneelist.
2. Napsauta **Remove User** (Poista käyttäjä) -kuvaketta.
3. Vastaa vahvistusilmoitukseen valitsemalla **OK**. Käyttäjätili poistetaan laitteesta, eikä se enää ole näkyvissä käyttäjätilin luettelossa.

## Ryhmät

Ryhmä helpottaa useiden käyttäjien hallinnointia. Ryhmän tileille määräämäsi käyttöoikeudet määräävät toiminnot, joita kyseinen ryhmä voi suorittaa.

### Ryhmien esittäminen

1. Napsauta navigointipalkissa **Users** (Käyttäjät) avataksesi Set Up User (Määritä käyttäjä) -näytön.
2. Valitse **Groups** (Ryhmät).



3. Voit esittää ryhmän tiedot napsauttamalla ryhmän nimeä vasemmassa paneelissa. Ryhmän profiili tulee esiin.

### Ryhmän lisääminen

1. Voit lisätä ryhmän napsauttamalla **Add Group** (Lisää ryhmä) -kuvaketta Set Up Groups (Määritä ryhmät) -näytön vasemmassa alakulmassa.
2. Anna ryhmän nimi.
3. Valitse valintaruutu niiden käyttäjien viereltä, jotka haluat lisätä uuteen ryhmään, ja napsauta **Next** (Seuraava).

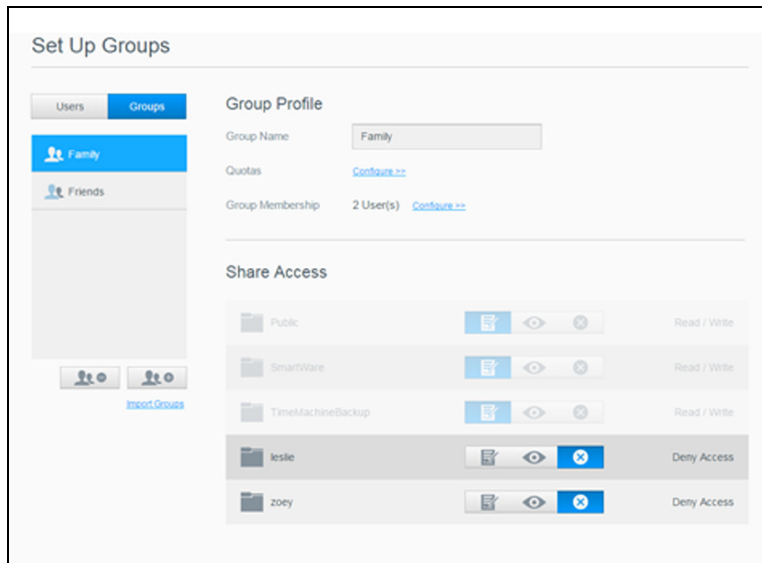
### Ryhmän asetusten muokkaaminen

1. Valitse Set Up Groups (Määritä ryhmät) -näytössä ryhmä, jonka tietoja haluat muokata. Näyttöön avautuu Group Profile (Ryhmän profiili) ja Share Access (Osuuden käyttöoikeudet) -paneeli.
2. Muuta pakollisia ja valinnaisia asetuksia haluamallasi tavalla. Jos haluat päivittää ryhmän käyttöoikeuden osuuksiin, katso "Osuuden käyttöoikeuden määrääminen ryhmille" sivulla 36.

## Osuuden käyttöoikeuden määrääminen ryhmille

Kun ryhmätili on luotu, voit määrätä käyttöoikeuden WD My Cloud -laitteen eri osuuksiin seuraavasti.

1. Valitse Set Up Groups (Määritä ryhmät) -näytössä ryhmä, jolle haluat antaa käyttöoikeuden osuuteen.



**Huomaa:** Osuus täytyy ensin tehdä yksityiseksi Shares (Osuudet) -näytössä. Kaikki julkiset osuudet näkyvät harmaina. Lisätietoja on kohdassa "Osuudet" sivulla 38.

2. Napsauta Share Access (Osuuden käyttöoikeudet) -alueella jotain seuraavista kuvakkeista osuuden käyttöoikeustyyppin osoittamiseksi:
  - **Read/Write Access** (Luku- ja kirjoitusoikeudet): Valitse tämä vaihtoehto antaaksesi ryhmätilille luku- ja kirjoitusoikeudet valittuun osuuteen. Ryhmän jäsenet voivat lukea ja päivittää osuutta.
  - **Read Only Access** (Vain lukuoikeus): Valitse tämä vaihtoehto antaaksesi ryhmätilille vain lukuoikeuden valittuun osuuteen. Ryhmän jäsen voi lukea osuutta mutta ei voi päivittää sitä.
  - **Deny Access** (Käyttö estetty): Ryhmällä ei ole käyttöoikeutta tähän osuuteen. Ryhmä päivitetään osuuden käyttöoikeudella.

## Kiintiöiden määrääminen ryhmälle

Voit määrätä ryhmälle kiintiön seuraavasti. Kiintiö määrittää, paljonko levytilaa WD My Cloud -laitteella käyttäjälle on varattu. (Katso kohdasta "Käyttäjäkiintiöt" sivulla 33 lisätietoja kiintiöistä.)

1. Valitse Set Up Groups (Määritä ryhmät) -näytöstä ryhmä vasemmasta paneelist.
2. Napsauta Quotas (Kiintiöt) -kentässä **Configure** (Määritä).
3. Anna WD My Cloud -laitteesta ryhmälle määrättävän tilan määrä. Voit määrätä rajoittamattoman tilan jättämällä Quota Amount (Kiintiön määrä) -kentän tyhjäksi.
4. Valitse **Save** (Tallenna).

## Ryhmän poistaminen

Voit poistaa ryhmän WD My Cloud -laitteesta seuraavasti.

**Huomaa:** Käyttäjätilit palautetaan yksilöllisille asetuksilleen, kun ryhmä, johon ne kuuluvat, poistetaan.

1. Valitse Set Up Groups (Määritä ryhmät) -näytöstä poistettava ryhmä vasemmasta paneelista.
2. Napsauta **Remove Group** (Poista ryhmä) -kuvaketta.
3. Vastaa vahvistusilmoitukseen valitsemalla **OK**. Ryhmätili poistetaan laitteesta, eikä se enää ole näkyvissä ryhmätilin luettelossa.

## 6

# Osuuksien hallinta

## Osuudet

### Osuudet

Osuus on WD My Cloud -laitteen alue, joka on tarkoitettu tiedostojen tallennukseen (vastaa kansiota tai hakemistoa).

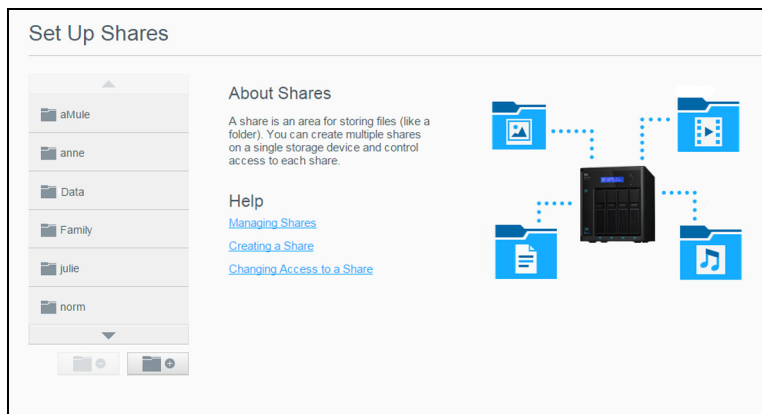
Osuus voi olla julkinen, jolloin kaikki käyttäjät voivat käyttää sen sisältöä, tai yksityinen, jolloin sen käyttö on rajoitettu valituille käyttäjille. Navigointipaneelin **Shares** (Osuudet) -vaihtoehto esittää luettelon WD My Cloud -laitteen osuuksista, ja valvoja voi sen avulla hallita osuuksia ja käyttöoikeuksia.

### Osuusluettelon esittäminen

Napsauta navigointipalkin **Shares** (Osuudet) -kuvaketta avataksesi WD My Cloud -laitteen osuuksien luettelon. Kunkin osuuden nimen kohdalla näytetään kuvaus ja mediapalvelu sekä julkisen käyttöoikeuden tila.

Voit esittää osuusluettelon seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Shares** (Osuudet) avataksesi About Shares (Tietoja osuuksista) -sivun.





2. Napsauta osuutta, jos haluat esittää sen profiilin ja osuuden käyttöoikeustiedot.

Share Profile		
Share Name	julle	
Share Description		
Public	OFF	
Recycle Bin	OFF	
Media Serving	OFF	
Oplocks	ON	
Usage	8.0K	

Share Access		
FTP Access	OFF	
WebDAV Access	OFF	
NFS Access	OFF	

User Access		
admin	Deny Access	
anne	Deny Access	
astro	Deny Access	
julle	Deny Access	
norm	Deny Access	
rocky	Deny Access	
zoey	Deny Access	

**Huomaa:** Voit määrittää oikeuksia vain, jos osuus on yksityinen. Julkisilla osuuksilla on aina luku/kirjoitusoikeus, ja ne näkyvät harmaina.

## Uuden osuuden luominen

Voit luoda osuuden ja määrittää sen yksityiseksi tai julkiseksi. Jos osuus esimerkiksi sisältää taloudellisia tietoja, haluat ehkä tehdä osuudesta yksityisen. Tai jos se sisältää valokuvia, jotka haluat esittää ystävällesi, voit määrittää osuuden julkiseksi kyseiselle ystävälle.

1. Napsauta navigointipalkin **Shares** (Osuudet) -kuvaketta avataksesi Set Up Shares (Määritä osuudet) -näytön.
2. Napsauta **Add a Share** (Lisää osuus) -kuvaketta.
3. Anna osuuden nimi ja kuvaus (valinnainen) ja valitse **Save** (Tallenna).

## Osuuden asetusten muokkaaminen

1. Valitse Set Up Shares (Määritä osuudet) -näytössä osuus, jota haluat muokata. Share Profile (Osuuden profiili) -paneeli avautuu.
2. Muokkaa haluamiasi kenttiä.

## Osuuden muuntaminen yksityiseksi

Jos päätät, että julkisen osuuden käyttöä tulee rajoittaa, muunna se yksityiseksi osuudeksi seuraavasti.

1. Valitse Set Up Shares (Määritä osuudet) -näytössä osuus, jonka haluat muuntaa yksityiseksi.
2. Napsauta Share Profile (Jakoprofiili) -alueella **Public** (Julkinen) -valintapainike asentoon OFF.
3. Valitse jokaiselle **User Access** (Käyttäjän käyttöoikeus) -osassa luetellulle käyttäjälle käyttöoikeustaso napsauttamalla asianmukaista kuvaketta osuudelle (esim. luku/ kirjoitus, vain luku tai ei pääsyä).

## Osuuden poistaminen

**VAROITUS!** Osuuden poistaminen poistaa myös kaikki osuuden tiedostot ja kansiot.

1. Valitse Set Up Shares (Määritä osuudet) -näytöstä osuus, jonka haluat poistaa.
2. Napsauta **Delete Share** (Poista osuus) -kuvaketta vasemmassa paneelissa.
3. Vastaa vahvistusilmoitukseen valitsemalla **OK**.

## Osuuden sisällön paikallinen käyttö

**Huomaa:** Lisätietoja osuuden sisällön etäkäytöstä on kohdassa "Pilvitalennuslaitteen etäkäyttö" sivulla 42.

Yksityisen osuuden kohdalla käyttäjällä on oltava seuraavat:

- Osuuden nimelle määrätty käyttäjätunnus ja salasana.
- Kirjoitussuoajatut tai täydet oikeudet osuuteen.

JOS haluat avata osuuden käyttäen...	SITTEN...
Windows 8/Windows 8.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta tehtäväpalkissa <b>Resurssienhallinta</b>-kuvaketta .</li> <li>2. Valitse vasemmasta paneelista <b>Verkko</b> ja kaksoisnapsauta WD My Cloud -laitteen nimeä (katso luettelo nimistä kohdasta "Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet" sivulla 113).</li> <li>3. Kaksoisnapsauta laitteen julkista tai yksityistä osuutta.</li> </ol>
Windows Vista/Windows 7	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valitse  tai <b>Käynnistä &gt; Tietokone</b>.</li> <li>2. Valitse vasemmanpuoleisesta paneelista <b>Verkko</b>.</li> <li>3. Kaksoisnapsauta WD My Cloud -laitteen nimeä (katso luettelo nimistä kohdasta "Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet" sivulla 113).</li> <li>4. Kaksoisnapsauta laitteen julkista tai yksityistä osuutta.</li> </ol>

JOS haluat avata osuuden käyttäen...	SITTEN...
Mac OS X	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avaa Finder-ikkuna ja paikanna WD My Cloud -laite sivupalkin otsakkeen Shared (Jaettu) alta. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jos näyttöön tulee valtuutussivu, syötä käyttäjätunnus ja salasana tai valitse <b>Vieras</b> ja valitse sitten <b>Yhdistä</b>.</li> </ul> </li> <li>2. Kaksoisnapsauta laitetta nähdäksesi laitteen julkiset tai yksityiset osuudet.</li> </ol>
WD Quick View	WD Quick View on Windows- ja Mac-sovellus, jolla voit käyttää My Cloud -toimintoja nopeasti. Voit ladata WD Quick View -sovelluksen ja lukea siitä lisää Online Learning Centeristä osoitteessa <a href="http://wd.com/setup">http://wd.com/setup</a> .

## 7

## Pilvitallennuslaitteen etäkäyttö

WD My Cloud -laitteen pilvitallennuskäytön valmistelu  
 Käyttäjän pilvitallennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen  
 Tiedostojen käyttö iOS- ja Android-mobiilisovelluksilla

Tässä luvussa kuvataan, miten WD My Cloud -laite valmistellaan etäkäyttöä varten ja miten sen monia ominaisuuksia voidaan hyödyntää.

### WD My Cloud -laitteen pilvitallennuskäytön valmistelu

Ennen kuin WD My Cloud -laitetta voidaan etäkäyttää, sen pilvipalvelukäyttö täytyy ottaa käyttöön. WD My Cloud -laitteen etäkäytön käyttöönoton varmistaminen ja etäyhteyksien tilan tarkistaminen kuvataan kohdassa "Cloud Access (Pilvikäyttö)" sivulla 78.

Pilvipalvelukäytön voi ottaa käyttöön älylaitteilla kolmella tavalla:

- Tunnistus lähiverkossa (LAN): Jos olet liittynyt lähiverkkoon, pilvitallennuslaitteen ohjelmisto tunnistaa ja luetteloii laitteen automaattisesti. Kun laite on tunnistettu, voit tehdä loput vaiheet yhdistääksesi pilveen.
- Sähköpostiosoite: Jos annat sähköpostiosoitteen lisätessäsi uuden käyttäjän My Cloud -laitteeseen, käyttäjä saa sähköpostin, joka sisältää ohjeet pilvipalvelun salasanan määrittämisestä ja aktivoinnista (katso kohta "WDMycloudin käyttöoikeus" sivulla 42).
- Aktivointikoodi: Jos sinä tai käyttäjäsi ette ole lähiverkossa, voit luoda aktivointikoodin, jolla pilvitallennustilaa voi käyttää (katso kohta "Pilvitallennuslaitteen käyttöoikeus" sivulla 43).

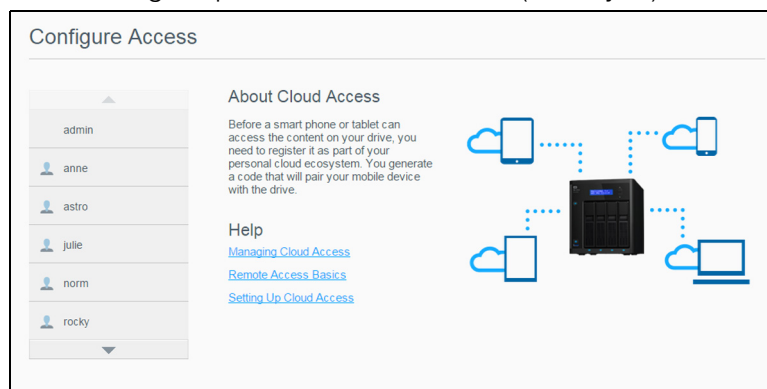
### Käyttäjän pilvitallennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen

Kun olet ottanut WD My Cloud -laitteen pilvipalvelukäyttöoikeuden käyttöön, määritä etäkäyttöoikeus laitteen käyttäjille seuraavasti.

#### WDMycloudin käyttöoikeus

Voit ottaa käyttöön WDMycloudin pilvipalvelukäyttöoikeuden seuraavasti.

1. Valitse navigointipalkista **Cloud Access** (Pilvikäyttö) -kuvake.



2. Valitse vasemmasta paneelistä käyttäjä, jolle haluat määrittää WDMycloudin käyttöoikeuden.
3. Napsauta WDMycloud.com-sivun <käyttäjätunnuksen> sisäänkirjautumisalueella **Sign Up** (Rekisteröidy).

4. Anna käyttäjän sähköpostiosoite Update WDMyCloud Login (Päivitä WDMyCloudin kirjautumistiedot) -valintaikkunassa. Tähän sähköpostiosoitteeseen lähetetään käyttäjätiedot ja ohjeet salasanan määrittämisestä ja aktivoimisesta pilvikäyttöä varten.
5. Valitse **Save** (Tallenna).

## Pilvitalennuslaitteen käyttöoikeus

Luo aktivointikoodi käyttäjän mobiililaitteille ja My Cloud Desktop -sovellukselle seuraavasti.

---

**Tärkeää:** Koodit ovat voimassa 48 tuntia pyynnöstä, ja niitä voi käyttää vain kerran.

---

1. Valitse navigointipalkista **Cloud Access** (Pilvikäyttö) -kuvake.
2. Valitse vasemmasta paneelistä käyttäjä, jolle haluat määrittää pilvitalennuslaitteen käyttöoikeuden.
3. Napsauta <käyttäjätunnuksen> Cloud devices (Pilvilaitteet) -alueella **Get Code** (Hae koodi).  
Sinun on tuotettava yksi koodi kutakin aktivoitavaa mobiililaitetta ja sovellusta kohden. Lisäksi tarvitset koodin WD My Cloudin aktivoimiseksi työpöytäsovellusta varten. Valintaruudussa ilmoitetaan käyttäjän aktivointikoodi ja sen umpeutumispäivä ja -aika.  
**Huomaa:** Muista kirjoittaa luodut käyttökoodit muistiin.
4. Valitse **OK**. <käyttäjätunnuksen> Cloud devices (Pilvilaitteet) -alueella näytetään luotu koodi ja sen umpeutumispäivä. Kun käytät koodeja, alueella luetellaan ne pilvitalennuslaitteet, joihin käyttäjällä on käyttöoikeus.

## Tiedostojen käyttö iOS- ja Android-mobiilisovelluksilla

WD My Cloud ja WD Photos™ -mobiilisovelluksilla voit käyttää kaikkea henkilökohtaisen pilvipalvelusi sisältöä miltä tahansa laitteelta.

**Huomaa:** WD Photos on tarkoitettu vain katseluun.

## WD My Cloud -mobiilisovellus

Säästä arvokasta tilaa mobiililaitteessa lähettämällä valokuvat ja videot helposti suoraan henkilökohtaiseen pilvitalennuslaitteeseen ja käyttämällä niitä suojatusti ja jakamalla muistosi.

WD My Cloud -mobiilisovelluksella voit siirtää tiedostoja helposti henkilökohtaisen pilvilaitteen, Dropbox™-tilin ja muiden julkisten pilvipalvelutilien välillä.

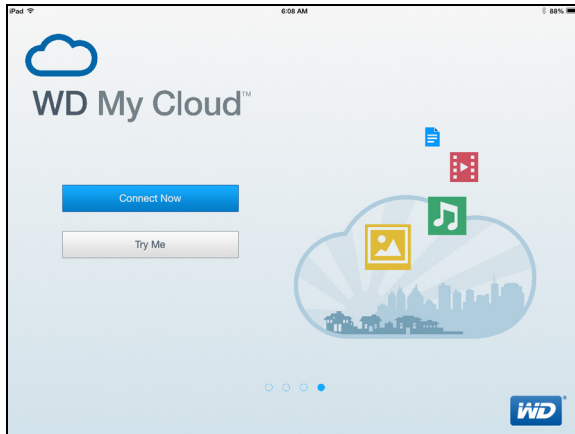
Lisätietoja ominaisuuksista ja ohjeita on Help, Guide Me -sivulla ja Quick Tips -pikavinkeissä WD My Cloud -mobiilisovelluksessa sekä osoitteessa <http://wdphotos.wd.com>.


### Vaatimukset

- Henkilökohtainen WD My Cloud -pilvitalennuslaite ja tuorein laiteohjelmisto, Internet-yhteys.
- Pilvipalveluiden käyttö vaatii WD My Cloud -sovelluksen.
- Älylaite, jossa on jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
  - iOS iPhone tai iPad, jossa on ohjelmistoversio 6.0 tai uudempi.
  - Android-älypuhelin tai -taulutietokone, jossa on ohjelmistoversio 2.3 tai uudempi.

## WD My Cloud -mobiilisovelluksen asennus

1. Lataa WD My Cloud -mobiilisovellus Apple App Storesta, Google Playstä tai Amazon Appstoresta Androidille ja asenna se mobiililaitteeseen.
2. Käynnistä sovellus.
3. Lue Western Digitalin loppukäyttäjän lisenssisopimus ja valitse **Accept** (Hyväksyn).
4. Napauta **Connect Now** (Yhdistä nyt).

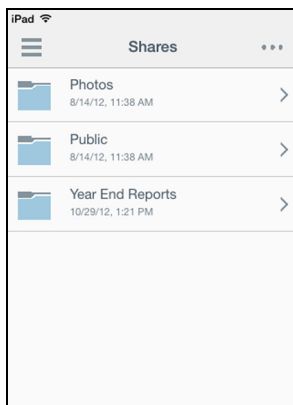


5. Valitse jokin seuraavista WD My Cloud -laitteen yhteysvaihtoehdoista:
  - **Cloud Sign In** (Kirjautuminen pilvitallennuslaitteelle): Napauta kohtaa  ja kirjaudu henkilökohtaiseen pilvitallennuslaitteeseen WDMyCloudin tai muun julkisen pilvipalvelun käyttäjätilillä.
  - **Add Manually** (Lisää manuaalisesti): Jos mobiililaite ei ole samassa LAN- tai Wi-Fi-verkossa kuin WD My Cloud -laite:
    - Napauta WD-laitetta Add Manually (Lisää manuaalisesti) -osiossa.
    - Anna WD My Cloud -laitteen tuottama aktivointikoodi ja napauta **Activate** (Aktivoi). (Tietoja aktivointikoodin hankkimisesta on kohdassa "Käyttäjän pilvitallennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen" sivulla 42.)



**Huomaa:** Sinun on tuotettava yksi koodi kutakin aktivoitavaa laitetta kohden. Koodit ovat voimassa 48 tuntia pyynnöstä, ja niitä voi käyttää vain kerran.

6. Napauta laitetta, kun haluat näyttää sen osuudet:



7. Napauta osuutta nähdäksesi sen alikansiot.  
 8. Napauta alikansiota nähdäksesi tiedostoluettelon.  
 9. Napauta tiedostoa käyttääksesi sitä.

**Huomaa:** Lisätietoja ominaisuuksista ja lisäohjeita on sovelluksen online Guide Me -sivulla, ohjeissa, FAQ:ssa ja vinkeissä sekä sivulla <http://wd.setup/wd.mycloudapps>. Jos sovelluksen asentaminen tuottaa vaikeuksia, siirry sivulle <http://wd.com/setup/wmycloudmobileapps>.

## WD Photos -mobiilisovellus

---

**Tärkeää:** WD Photos -sovelluksella voit katsella valokuvia vain .jpg-muodossa.

---

Muuta mobiililaitteesi parhaaksi valokuva-albumiksi. WD Photos on yhteensopiva johtavien Apple-mobiililaitteiden ja monien suosittujen Android-laitteiden kanssa. Valokuvat optimoidaan automaattisesti näytettäväksi mobiililaitteessa.

Lisätietoja WD Photos -sovelluksen ominaisuuksista ja ohjeita sen käytöstä on verkossa Guide Me -sivulla ja Quick Tips -pikavinkeissä sekä osoitteessa <http://wdphotos.wd.com>.

## WD Photos -mobiilisovelluksen asentaminen mobiililaitteelle

---

**Tärkeää:** WD Photos -sovelluksella voit katsella valokuvia vain .jpg-muodossa.

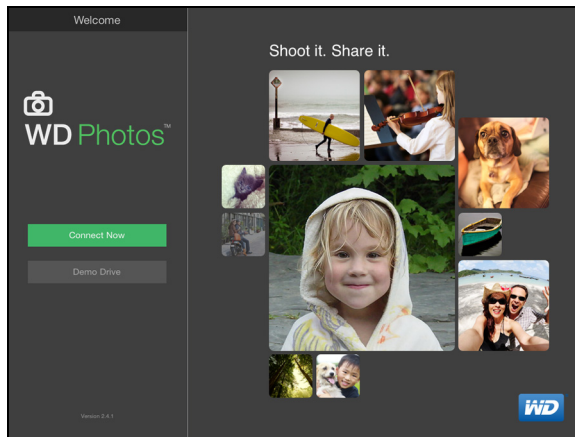
---

### Vaatimukset



- Henkilökohtainen WD My Cloud -pilvitalennuslaite ja tuorein laiteohjelmisto, Internet-yhteys.
- Älylaite, jossa on jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:
  - iOS iPhone tai iPad, jossa on ohjelmistoversio 6.0 tai uudempi.
  - Android-älypuhelin tai -taulutietokone, jossa on ohjelmistoversio 2.3 tai uudempi.

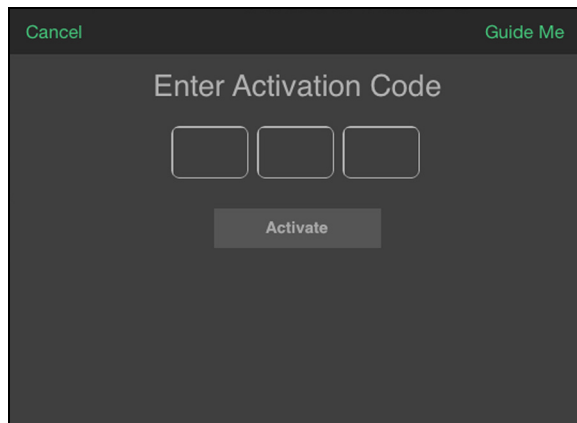
### WD Photos -mobiilisovelluksen asennus

1. Lataa WD Photos -mobiilisovellus Apple App Storesta tai Google Playstä ja asenna se mobiililaitteeseen.
2. Käynnistä sovellus.
3. Lue Western Digitalin loppukäyttäjän lisenssisopimus ja valitse **Accept** (Hyväksyn).

4. Napauta **Connect Now** (Yhdistä nyt).

## 5. Valitse jokin seuraavista WD Photos -laitteen yhteysvaihtoehtoista:

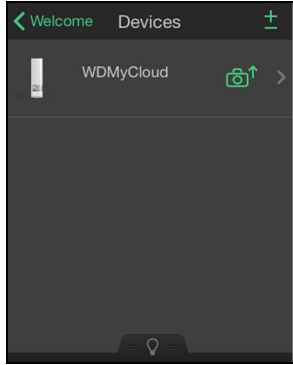
- **Found in Network** (Löytynyt verkosta): Jos mobiililaite on kytketty Wi-Fi-yhteydellä samaan paikallisverkkoon kuin WD My Cloud -laite:
  - Napauta  **WDMyCloud** -kuvakkeen vierestä.
  - Valitse käyttäjätunnuksesi.
  - Syötä My Cloud -salasanasi.
- **Cloud Sign In** (Kirjautuminen pilvitallennuslaitteelle): Napauta kohtaa  ja kirjaudu henkilökohtaiseen pilvitallennuslaitteeseen WDMyCloudin käyttäjätillillä.
- **Add Manually** (Lisää manuaalisesti): Jos mobiililaite ei ole samassa LAN- tai Wi-Fi-verkossa kuin WD My Cloud -laite:
  - Napauta **WD-laitetta** Add Manually (Lisää manuaalisesti) -osiossa.
  - Anna WD My Cloud -laitteen koantinäytön tuottama aktivointikoodi ja napauta **Activate** (Aktivoi). (Tietoja aktivointikoodin hankkimisesta on kohdassa "Käyttäjän pilvitallennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen" sivulla 42.)



**Huomaa:** Sinun on tuotettava yksi koodi kutakin aktivoitavaa laitetta kohden. Koodit ovat voimassa 48 tuntia pyynnöstä, ja niitä voi käyttää vain kerran.



6. Napauta WD My Cloud -laitettasi nähdäksesi albumisi ja napauta sitten albumia nähdäksesi sen sisältämät valokuvat.



**Huomaa:** Jos WD Photos -sovelluksen asentaminen tuottaa vaikeuksia, siirry sivulle <http://wd.com/setup/wdphotos>. Lisätietoja ominaisuuksista ja lisäohjeita on sovelluksen online Guide Me -sivulla ja vinkeissä sekä sivulla <http://wdphotos.wd.com>.

## 8

## Tiedostojen varmuuskopiointi ja palauttaminen

[Tietoja varmuuskopioista](#)  
[USB-laitteen ja USB-varmuuskopioiden hallinta](#)  
[Etävarmuuskopiot](#)  
[Sisäiset varmuuskopiot](#)  
[Varmuuskopion tietojen esittäminen](#)  
[Varmuuskopiointityön muuttaminen](#)  
[Varmuuskopiointityön poistaminen](#)  
[Pilvipalveluvarmuuskopiot](#)  
[Kameran varmuuskopiointi](#)

### Tietoja varmuuskopioista

WD My Cloud -laitteen tiedot voidaan varmuuskopioida usealla tavalla. Näitä ovat:

- **USB Backup** (USB-varmuuskopiointi) – Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen tiedot toiselle USB-laitteelle ja sieltä takaisin WD My Cloud -laitteelle.
- **Remote Backup** (Etävarmuuskopiointi) – Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen tiedot toiselle WD My Cloud -laitteelle.
- **Internal Backup** (Sisäinen varmuuskopiointi) – Voit varmuuskopioida tiedot WD My Cloud -laitteen yhdestä osuudesta toiselle.
- **Cloud Backup** (Pilvipalveluvarmuuskopiointi) – Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen tiedot ulkoiseen pilvipalveluun.
- **Camera Backup** (Kameran varmuuskopiointi) – Voit varmuuskopioida kamerasi tiedot WD My Cloud -laitteelle.

### USB-laitteen ja USB-varmuuskopioiden hallinta

Kun kytket USB-aseman WD My Cloud -laitteeseen, USB-laitteesta tulee jaettu verkkoasema. Kun USB-asema on kytketty, sillä on seuraavat ominaisuudet:

- Kun kytket ulkoisen USB-aseman, kuten WD My Passport™ -aseman, muistitikun tai kameran WD My Cloud -laitteeseen, voit käyttää sitä Windowsin resurssienhallinnalla tai Macin Finderillä.
- USB-asema voi toimia varmuuskopiointikohteena.
- Nyt voit yhdistää aseman käyttäjän jakamaksi asemaksi.
- Jos ulkoinen WD-asema on lukittu kun se kytketään WD My Cloud -laitteeseen, sen suojaus säilyy. Voit avata lukituksen ja lukita sen uudelleen koontiinäkymästä niin halutessasi.

### USB-aseman kytkeminen

Voit lisätä tallennustilaa ja varmuuskopiointimahdollisuuksia kytkemällä USB-kiintolevyn WD My Cloud -laitteen USB-porttiin. USB-asema näkyy osuutena WD My Cloudin koontiinäkymässä. Voit milloin tahansa katsella USB-aseman tietoja napsauttamalla sivun ylälaidassa olevaa USB-kuvaketta.

WD My Cloud tukee seuraavia ulkoisen USB-aseman tiedostomuotoja:

- FAT32
- NTFS (luku ja kirjoitus)
- HFS+J

---

**VAROITUS! USB-aseman asentaminen tai irrottaminen NFS- tai AFP-tiedostosiirron aikana keskeyttää siirron.**

---

## USB-varmuuskopion luominen

USB-varmuuskopion luomiseksi My Cloud -laitteella on olemassa kaksi tapaa:

- **Taka-USB-portin varmuuskopiot:** Käytä portteja WD My Cloud -laitteen takana varmuuskopioidaksesi USB-portin tiedot WD My Cloud -laitteeseen tai varmuuskopioidaksesi WD My Cloud -laitteen tiedot asennettuun USB-porttiin. (Katso "Taka-USB-portin varmuuskopiointi" sivulla 49.)
- **USB-kopiopainikkeellinen Etu-USB Portti:** Varmuuskopioi USB-laitteen tiedot WD My Cloud -laitteeseen. (Katso "Ohjeet USB-varmuuskopion luomiseksi USB-kopiopainikkeella" sivulla 50.)

### Taka-USB-portin varmuuskopiointi

Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen tiedot toiselle USB-laitteelle tai USB-laitteen tiedot WD My Cloud -laitteelle seuraamalla näitä ohjeita.

**Huomaa:** Nämä ohjeet koskevat vain WD My Cloud -laitteen takana olevia USB-portteja. Katso sivulta 50 "Ohjeet USB-varmuuskopion luomiseksi USB-kopiopainikkeella" tietoa USB-varmuuskopion luomisesta käyttämällä USB-porttia laitteesi etupuolella.

1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.



2. Valitse **USB Backups** (USB-varmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.
3. Valitse **Create Job** (Luo työ).
4. Luo USB-varmuuskopiointityö antamalla seuraavat tiedot:

---

Job Name (Työn nimi)	Anna varmuuskopiointityön nimi.
----------------------	---------------------------------

---

Direction (Suunta)	Ilmoita varmuuskopiointin suunta pudotusvalikosta. Asetukset: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>USB-laitteesta verkkolevylle:</b> Varmuuskopioi USB-laitteen tiedot WD My Cloud -laitteeseen.</li> <li>• <b>Verkkolevyltä USB-laitteeseen:</b> Varmuuskopioi WD My Cloud -laitteen tiedot USB-laitteeseen.</li> </ul>
Source Folder (Lähdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) ja valitse kansio, jonka haluat varmuuskopioida.
Destination Folder (Kohdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) ja valitse varmuuskopiointin kohdekansio.
Backup Type (Varmuuskopiointityyppi)	Valitse haluamasi varmuuskopiointityyppi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copy (Kopioi)</li> <li>• Synchronize (Synkronoi)</li> </ul>
Auto Start When Connected (Aloita automaattisesti, kun laite kytetään)	Tämän ollessa valittu työ aloitetaan automaattisesti, kun laite kytketään. Napsauta valintapainiketta ottaaksesi toiminnon käyttöön tai pois käytöstä.

5. Valitse **Create** (Luo).
6. Napsauta USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella **Start Backup** (Aloita varmuuskopiointi) -kuvaketta aloittaaksesi varmuuskopiointin.  
Varmuuskopiointin edistyminen esitetään USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella.

### Ohjeet USB-varmuuskopion luomiseksi USB-kopiopainikkeella

Voit luoda varmuuskopiointityön ja kopioida USB-aseman sisällön WD My Cloud -laitteelle seuraavasti.

1. Kytke USB-laite USB-porttiin (portti 1) laitteesi etupuoletta.
2. Paina USB Copy (USB-kopiointi) -painiketta USB-portin yläpuolella 5 sekunnin ajan. Tämä luo varmuuskopiointityön USB-laitteellesi.
3. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
4. Valitse **USB Backups** (USB-varmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.
5. Varmuuskopiointityö laitteelle (USB\_Port\_1) näytetään USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella.
6. Napsauta **Start Backup** (Aloita varmuuskopiointi) -painiketta kopioidaksesi USB-laitteen sisällön WD My Cloud -laitteellesi. Varmuuskopiointin edistyminen esitetään USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella.  
Voit käyttää varmuuskopioitua materiaalia kansiossa **Public>USB Port**.

## Etävarmuuskopiot

Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen tiedot toiselle WD My Cloud -laitteelle.

Varmista seuraavat ennen etävarmuuskopioinnin suorittamista:

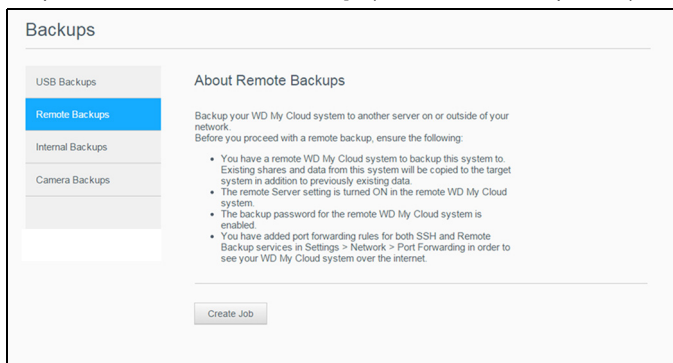
- Sinulla on etäasennettu WD My Cloud -laite, johon tämä laite voidaan varmuuskopioida. Tämän laitteen osuudet ja tiedot voidaan kopioida kohdelaitteelle siellä aiemmin olleiden tietojen lisäksi.
- Etäpalvelinasetus on ON-asennossa WD My Cloud -etälaitteessa.
- WD My Cloud -etälaitteen varmuuskopiointiasalasana on käytössä.
- Portinvälitys on käytössä, jotta näet WD My Cloud -etälaitteen Internetin kautta.

Lisätietoja etävarmuuskopioinnista on tietokannan vastauksessa Answer ID 11807.

## Etävarmuuskopion luominen

Voit varmuuskopioida WD My Cloud -laitteen etälaitteeseen seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
2. Napsauta **Remote Backup** (Etävarmuuskopiointi).



3. Valitse **Create Job** (Luo työ).
4. Luo etävarmuuskopiointityö syöttämällä seuraavat tiedot:

Job Name (Työn nimi)	Anna varmuuskopiointityön nimi.
Remote Server (Etäpalvelin)	Valitse etäpalvelimen tyyppi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verkkolevypalvelin (Paikallisverkon My Cloud -laite)</li> <li>• WD My Cloud &lt;laitteen nimi&gt; (My Cloud -laite, joka ei ole paikallisverkossasi)</li> </ul>
Remote IP Address (Etäpalvelimen IP-osoite)	Syötä palvelimen IP-osoite. (Esimerkki: 192.168.1.16)
Password (Salasana)	Syötä etävarmuuskopiointipalvelimen salasana.
SSH User Name (SSH-käyttäjätunnus)	Syötä Secured Shell -protokollan (SSH) käyttäjätunnus etälaitteelle.
SSH password (SSH-salasana)	Syötä etälaitteen SSH-salasana.
Source Folder (Lähdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) ja valitse kansio, jonka haluat varmuuskopioida.
Destination Folder (Kohdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) ja valitse varmuuskopioinnin kohdekansio.

Backup Type (Varmuuskopiointityyppi)	Valitse haluamasi varmuuskopiointityyppi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copy (Kopioi)</li> <li>• Synchronize (Synkronoi)</li> </ul>
Recurrence (Toistuva)	Jos haluat käyttää Recurrence (Toistuva) -ominaisuutta: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ota Recurring Backup (Toistuva varmuuskopiointi) -ominaisuus käyttöön napsauttamalla valintapainiketta.</li> <li>2. Valitse varmuuskopioinnin tiheys: Daily (Päivittäin), Weekly (Viikoittain), Monthly (Kuukausittain).</li> <li>3. Valitse pudotusvalikosta aika (tunti, aamu-/iltapäivä).</li> </ol>

5. Valitse **Create** (Luo).
6. Napsauta USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella **Start Backup** (Aloita varmuuskopiointi) -kuvaketta aloittaaksesi varmuuskopioinnin. Varmuuskopioinnin edistyminen esitetään USB Backup Jobs (USB-varmuuskopiointityöt) -alueella.

## Etävarmuuskopion palauttaminen

Voit palauttaa etäpalvelimelle tallentamasi tiedot seuraavasti. Tämä prosessi palauttaa etäpalvelimelle tallentamasi tiedot paikalliselle palvelimelle.

1. Valitse Remote Backup (Etävarmuuskopio) -näytön Remote Backup Jobs (Etävarmuuskopiointityöt) -kohdasta **Recover** (Palautus) -kuvake esitettävän työn vierestä.
2. Napsauta Recover (Palauta) -näytössä **OK**. Tietojen palautus käynnistyy.

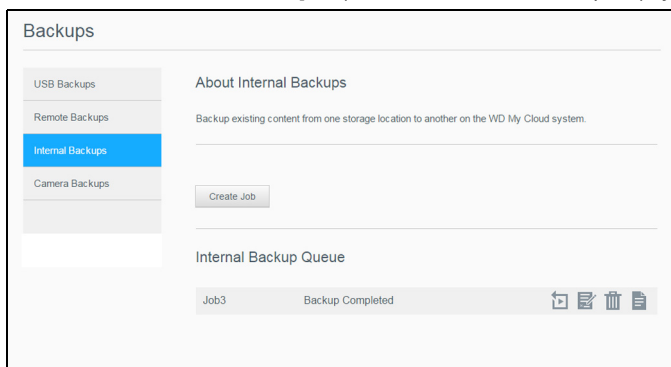
## Sisäiset varmuuskopiot

Sisäisillä varmuuskopioilla voit varmuuskopioda sisältöä WD My Cloud -laitteen yhdestä tallennussijainnista toiseen.

## Sisäisen varmuuskopion luominen

Voit varmuuskopioda WD My Cloud -laitteen sisäisesti seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
2. Valitse **Internal Backups** (Sisäiset-varmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.



3. Valitse **Create Job** (Luo työ).
4. Luo sisäinen varmuuskopiointityö syöttämällä seuraavat tiedot:

Job Name (Työn nimi)	Anna sisäisen varmuuskopion työnimi.
Source Folder (Lähdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) ja valitse kansio, jonka haluat varmuuskopioda.

Destination Folder (Kohdekansio)	Napsauta <b>Browse</b> (Sela) ja valitse varmuuskopioinnin kohdekansio.
Backup Type (Varmuuskopiointityyppi)	Valitse haluamasi varmuuskopiointityyppi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Copy (Kopioi)</li> <li>• Incremental (Osittainen)</li> </ul>
Recurring Backup (Toistuva varmuuskopiointi)	Jos haluat käyttää Recurring Backup (Toistuva varmuuskopiointi) -ominaisuutta: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ota Recurring Backup (Toistuva varmuuskopiointi) -ominaisuus käyttöön napsauttamalla valintapainiketta.</li> <li>2. Valitse varmuuskopioinnin tiheys: Daily (Päivittäin), Weekly (Viikoittain), Monthly (Kuukausittain).</li> <li>3. Valitse pudotusvalikosta aika (tunti, aamu-/iltapäivä).</li> </ol>

5. Valitse **Create** (Luo). Työ on näkyvässä Internal Backup Queue (Sisäisen varmuuskopioinnin jono) -alueella ja alkaa suorittamaan varmuuskopiointia valittuun aikaan.

## Välittömän sisäisen varmuuskopioinnin käynnistäminen

- Valitse Internal Backups (Sisäinen varmuuskopiointi) -näytön Internal Backup Queue (Sisäisen varmuuskopioinnin jono) -kohdasta muutettava työ ja napsauta **Begin Now** (Käynnistä heti) -painiketta. Sisäinen varmuuskopiointi käynnistyy.

## Varmuuskopion tietojen esittäminen

Voit esittää USB-, etä- tai sisäisen varmuuskopiointityön tiedot seuraavasti.

1. Valitse Internal Backups (Sisäiset varmuuskopiot) -näytöllä USB, Remote (etä-) tai Internal Backups (sisäiset varmuuskopiot), jos mitään ei ole vielä valittu.
2. Valitse Backup Job/Backup Queue (Varmuuskopiointityö/varmuuskopioinnin jono) -kohdassa työ, jonka haluat esittää, ja napsauta sitten **Job Details** (Työn tiedot) -kuvaketta.
3. Tarkista varmuuskopiointityön tiedot ja napsauta **Close** (Sulje).

## Varmuuskopiointityön muuttaminen

Voit muokata USB-, etä- tai sisäistä varmuuskopiointityötä seuraavasti.

1. Valitse Internal Backups (Sisäiset varmuuskopiot) -näytöllä USB, Remote (etä-) tai Internal Backups (sisäiset varmuuskopiot), jos mitään ei ole vielä valittu.
2. Valitse Backup Job/Backup Queue (Varmuuskopiointityö/varmuuskopioinnin jono) -kohdassa työ, jota haluat muokata, ja napsauta sitten **Modify Job** (Muuta työtä) -kuvaketta.
3. Tee tarpeelliset muutokset työhön Modify (Muuta) -valintaikkunassa ja napsauta **Save** (Tallenna).

## Varmuuskopiointityön poistaminen

Voit poistaa USB-, etä- tai sisäisen varmuuskopiointityön seuraavasti.

1. Valitse Internal Backups (Sisäiset varmuuskopiot) -näytöllä USB, Remote (etä-) tai Internal Backups (sisäiset varmuuskopiot), jos mitään ei ole vielä valittu.

2. Valitse Backup Job/Backup Queue (Varmuuskopiointityö/varmuuskopiointin jono) -kohdassa työ, jonka haluat poistaa, ja napsauta sitten **Delete Job** (Poista työ) -kuvaketta.
3. Vastaa vahvistusilmoitukseen valitsemalla **OK**. Valittu varmuuskopiointityö poistetaan varmuuskopiointitöiden luettelosta.

## Pilvipalveluvarmuuskopiot

WD My Cloud -laite käyttää etävarmuuskopiointiin seuraavia pilvipalveluita:

- **ElephantDrive**: ElephantDrive on pilvivarmuuskopiointipalvelu, jolla tiedostot voidaan etävarmuuskopioida turvallisesti ja automaattisesti.
- **Amazon S3**: Amazon Simple Storage Service (S3) on online-tiedostontallennusverkkopalvelu, jolla voit tallentaa ja palauttaa minkä määrän tahansa tietoa milloin tahansa kaikkialta Internetistä.

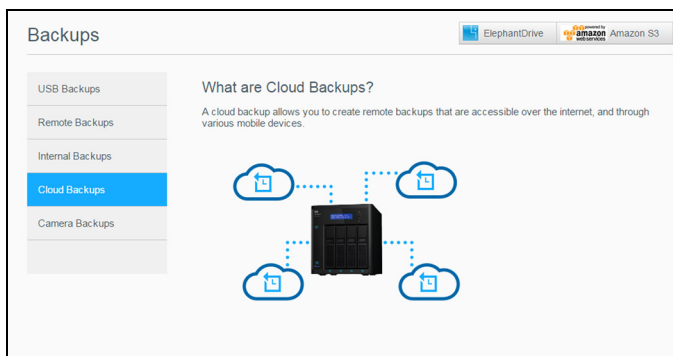
## ElephantDrive-pilvivarmuuskopiointin käyttöönotto

ElephantDrive on pilvivarmuuskopiointipalvelu, jolla tiedostot voidaan etävarmuuskopioida turvallisesti ja automaattisesti. Kun ElephantDrive on määritetty, se synkronoidaan laitteesi kanssa automaattisesti. Lisätietoja on osoitteessa

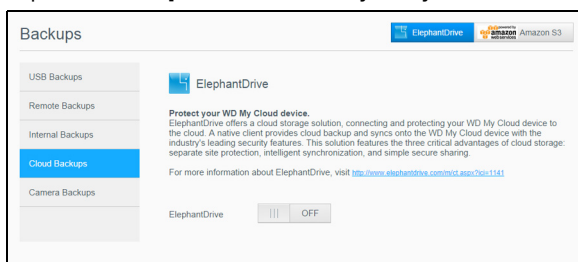
<http://home.elephantdrive.com/welcome/wdc/>.

Voit ottaa ElephantDrive-pilvipalveluvarmuuskopiointin käyttöön seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
2. Valitse **Cloud Backups** (Pilvipalveluvarmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.



3. Napsauta **ElephantDrive** näytön ylälaidasta.



4. Napsauta ElephantDrive-kentässä valintapainiketta kytkeäksesi ElephantDrive-pilvipalveluvarmuuskopiointin päälle.
5. Valitse **Register** (Rekisteröi). Esiin tulee Register (Rekisteröi) -ruutu.



6. Anna seuraavat tiedot ja napsauta **Register** (Rekisteröi):
  - **Email address** (Sähköpostiosoite): Anna sähköpostiosoite, johon saat tietoja ElephantDrive-palvelusta.
  - **Password** (Salasana): Anna uuden tilin salasana.
  - **Verify Password** (Vahvista salasana): Anna salasanasasi uudelleen.
7. ElephantDrive-pilvipalveluvarmuuskopiointi on nyt käytössä.

## Varmuuskopiointi ElephantDrivella

Kun olet ottanut ElephantDriven käyttöön, luo pilvipalveluvarmuuskopio seuraavasti.

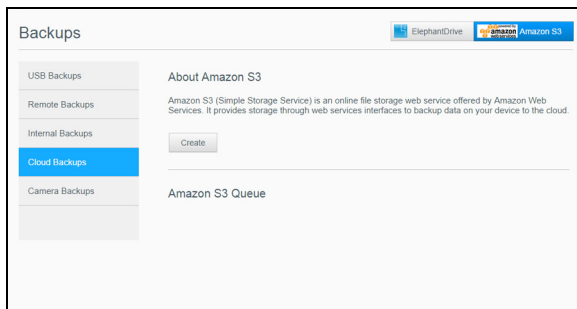
1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
2. Valitse **Cloud Backups** (Pilvipalveluvarmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.
3. Napsauta **Elephant Drive** näytön oikeassa yläkulmassa.
4. Napsauta Access Backups (Käytä varmuuskopioita) -kentässä **Login** (Kirjaudu).
5. Anna sähköpostiosoite ja salasana, joilla rekisteröit ElephantDriven kohdassa Sivun 55 vaihe 6. Napsauta **Login** (Kirjaudu sisään).
6. Napsauta Elephant Drive -kentässä **New device backup wizard link** (Uuden laitteen ohjattu varmuuskopiointitoiminto-linkki).
7. Luo pilvipalveluvarmuuskopio ohjatussa ElephantDrive-varmuuskopiointitoiminnossa kuvattuja vaiheita noudattamalla.

## Amazon S3 -pilvipalveluvarmuuskopioinnin käyttöönotto

**Huomaa:** Ennen kuin luot pilvipalveluvarmuuskopion, kirjaudu Amazon S3 -palveluun osoitteessa <http://aws.amazon.com/s3>.

Kun Amazon S3 -tili on avattu, luo pilvipalveluvarmuuskopio seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
2. Valitse **Cloud Backups** (Pilvipalveluvarmuuskopiot), jos sitä ei ole vielä valittu.
3. Napsauta **Amazon S3** -painiketta näytön ylälaidasta.



4. Valitse **Create** (Luo).
5. Anna pilvipalveluvarmuuskopiointityön nimi ja napsauta **Next** (Seuraava).
6. Anna seuraavat Amazon S3 -palvelun antamat tiedot:
  - **Region** (Alue): Valitse pilvipalvelun alue pudotusvalikosta.
  - **Access Key** (Yhteysavain): Anna Amazon S3 -palvelun antama yhteysavain.
  - **Private Key** (Yksityinen avain): Anna Amazon S3 -palvelun antama yksityinen avain.
  - **Remote Path** (Etäpolku): Anna pilvipalvelun etäpolku. Tämä on tavallisesti Bucket-nimesi.

7. Valitse **Next** (Seuraava).
8. Anna seuraavat tiedot ja napsauta **Next** (Seuraava):

Type (Tyyppi)	Valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Upload</b> (Lähetä): Varmuuskopioi WD My Cloud -laitteen tiedot Amazon S3 -säiliöön.</li> <li>• <b>Download</b> (Lataa): Varmuuskopioi Amazon S3 -säiliön tiedot WD My Cloud -laitteeseen.</li> </ul>
Backup Type (Varmuuskopiointityyppi)	Valitse pudotusvalikosta haluamasi varmuuskopiointityyppi. Asetukset: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Overwriting existing file(s)</b> (Korvaa olemassa olevat tiedostot): Korvaa kohdekansion tiedostot, joilla on sama nimi kuin lähdetiedostoilla.</li> <li>• <b>Full Backup</b> (Täysi varmuuskopio): Luo jokaisella varmuuskopiointikerralla erillisen kansion, joka sisältää kaikki varmuuskopiointitiedot.</li> <li>• <b>Incremental Backup</b> (Osittainen varmuuskopiointi): Korvaa tiedostot lähdetiedostoilla, jos ne ovat kohdetiedostoja uudemmat.</li> </ul>

9. Kirjoita Local Path (Paikallinen polku) -kenttään WD My Cloud -palvelimella olevan varmuuskopion polku.
  - Siirry varmuuskopioon laitteella napsauttamalla **Browse** (Selaa). (Esimerkki Asema\_1/varmuuskopio)
10. Ota automaattipäivitys käyttöön napsauttamalla valintapainiketta. Tämä päivittää automaattisesti varmuuskopion valitsemasi aikataulun mukaisesti.
  - Jos aktivoit automaattisen päivityksen:
    - Valitse automaattisen päivityksen aikataulu: Daily (Päivittäin), Weekly (Viikoittain) tai Monthly (Kuukausittain)
    - Valitse automaattipäivityksen aika pudotusvalikosta (jos valitsit päivittäisen).
  - Valitse automaattisen päivityksen päivä ja aika pudotusvalikosta (jos valitsit viikoittaisen tai kuukausittaisen).
11. Jos et valitse automaattipäivitystä, ilmoita Backup Now (Varmuuskopioi heti) -kentässä, haluatko aloittaa varmuuskopioinnin heti.
  - Käynnistä varmuuskopiointi heti valitsemalla **Yes** (Kyllä).
12. Valitse **Next** (Seuraava).
13. Tarkista asetukset ja napsauta **Finish** (Valmis). Amazon S3 -pilvipalveluvarmuuskopio luodaan. Uusi työ näkyy kohdassa Amazon S3 Queue (Amazon S3 jono) Amazon S3 Backup (Amazon S3 -varmuuskopio) -sivulla.
14. Voit tarkastella laitteesi varmuuskopioita siirtymällä Amazon S3 -pilvipalvelusäiliöön.

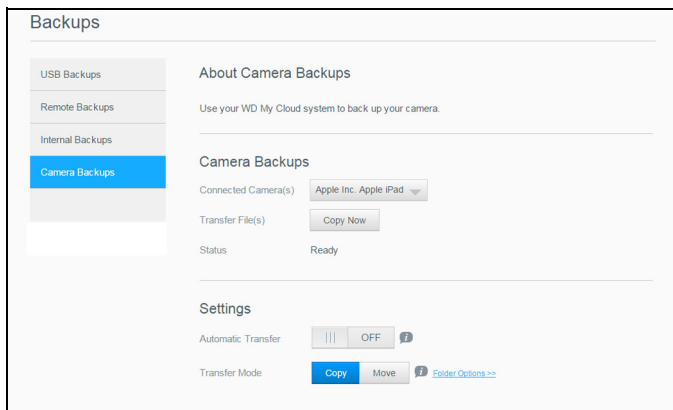
## Kameran varmuuskopiointi

Camera Backup (Kameran varmuuskopiointi) -toiminnolla voit varmuuskopioda kamerasi tiedot WD My Cloud -laitteelle. Kun tiedot on ladattu, käyttäjät voivat selata paikkaan, johon kameran tiedot tallennettiin, ja käyttää niitä, jos heillä on käyttöoikeus osuuteen.

## Kameran varmuuskopioinnin luominen

Voit varmuuskopioda kamerasi tiedot WD My Cloud -laitteelle seuraavasti.

1. Varmista, että kamera on liitetty My Cloud -laitteeseen.
2. Napsauta navigointipalkissa **Backups** (Varmuuskopiot) avataksesi Backups (Varmuuskopiot) -näytön.
3. Valitse **Camera Backups** (Kameran varmuuskopiointi), jos sitä ei ole vielä valittu.



4. Varmista, että kamera näytetään Connected Camera(s) (Liitetyt kamerat) -kohdassa.
5. Anna seuraavat tiedot Settings (Asetukset) -kohdassa varmuuskopioiaksesi kameran tiedot:

Automatic Transfer (Automaattinen siirto)	Valitse tämä, jos haluat varmuuskopioida kamerasi tiedot WD My Cloud -laitteelle automaattisesti.
Transfer Mode (Siirtotila)	Valitse, kuinka haluat kameran tietojen siirtyvän. Vaihtoehdot: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Copy</b> (Kopioi): Kopioi kamerasi tiedot WD My Cloud -laitteelle. Alkuperäiset tiedot säilyvät kamerassa.</li> <li>• <b>Move</b> (Siirrä): Siirtää kamerasi tiedostot WD My Cloud -laitteelle ja poistaa alkuperäiset kamerasta.</li> </ul>
Folder Options (Kansioasetukset)	Valitse tämä, jos haluat valita kohdekansion kamerasta siirretyille tiedostoille. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kameran Folder Options (Kansioasetukset) -näytöllä: <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Transfer Folder</b> (Siirtokansio): Napsauta <b>Browse</b> (Selaa) valitaksesi sijainnin laitteeltasi, johon haluat tietojen siirtyvän, ja napsauta sitten <b>OK</b>.</li> <li>- <b>Folder Name</b> (Kansion nimi): Valitse kansion nimen tyyppi pudotusvalikosta. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jos valitset Custom Folder Name (Mukautettu kansion nimi), syötä kansion nimi Enter Folder Name (Syötä kansion nimi) -kenttään.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>2. Valitse <b>Save</b> (Tallenna).</li> </ol>

6. Transfer File(s) (Siirrä tiedostot) -kentässä napsauta **Copy/Move Now** (Kopioi/Siirrä heti) aloittaaksesi tiedostojen siirron, jos Automatic Transfer (Automaattinen siirto) ei ole käytössä.
7. Kun siirto on valmis, Status (Tila) -kentässä ilmoitetaan varmuuskopioinnin olevan valmis yhdistetylle laitteelle, sekä päivämäärä ja aika, jona lataus valmistui.

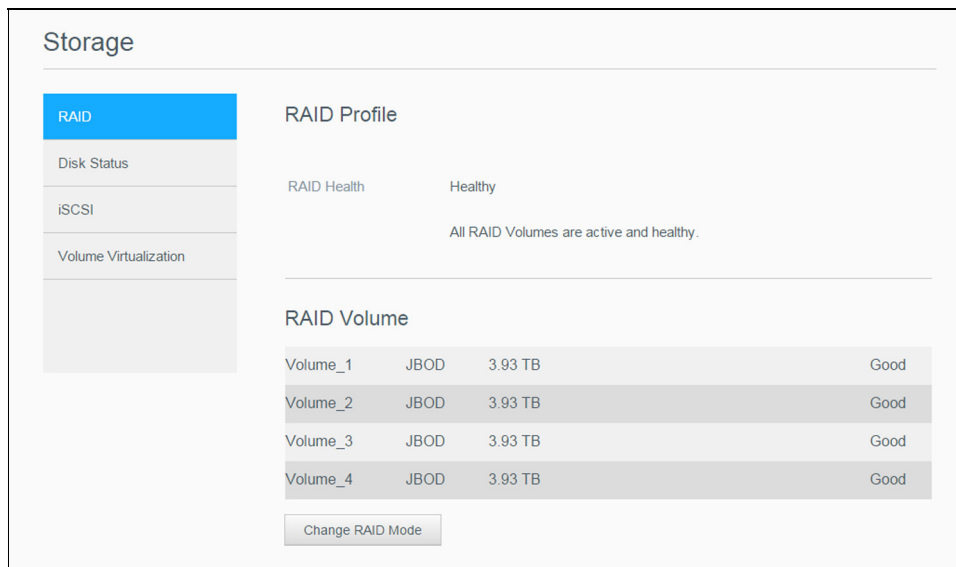
## 9

## Tallennustilan hallinta WD My Cloud -laitteessa

Tietoja tallennuksesta  
RAID-tallennus  
Levyn tila  
iSCSI-tallennus  
Aseman virtualisointi

### Tietoja tallennuksesta

Storage (Tallennus) -sivulla voit määrittää laitteen tallennustilan ja näyttää laitteen levyjen tilan ja kapasiteetin. Tässä luvussa kuvataan WD My Cloud -laitteen tallennustilan hallintaa.



### RAID-tallennus

RAID (Redundant Array of Independent Disks) -järjestelmällä voit tallentaa samat tiedot eri paikkoihin eri kiintolevyille, mikä tarjoaa tarpeellisen vikasiedon ja paremman suorituskyvyn ja tiedon eheyden. RAID-tasoja on useita. Kukin niistä jakaa tai levittää tiedot eri tavalla eri asemien kesken. WD My Cloud -laitteella voit valita seuraavista tallennustiloista:

**Huomaa:** Levyn ja aseman välinen ero on, että asemassa voi olla yksi tai useita levyjä.

RAID-taso	Kuvaus
JBOD	Yhden tai useamman aseman käyttö ilman RAID-kokoonpanoa, joita hallitaan erillisinä loogisina asemina.
Koonti	Yhdistää asemat lineaarisesti ja luo yhden, suuren loogisen aseman.
RAID 0	RAID 0 -taso lomittaa RAID-asemaryhmän kaikkien asemien levyt. RAID 0 ei tarjoa vikasietoa, mutta sillä on kaikista RAID-tasoista paras suorituskyky. RAID 0 pilkkoo tiedot pienempiin osiin ja lomittaa ne asemaryhmän kunkin aseman kesken.

RAID-taso	Kuvaus
RAID 1 (oletus)	RAID 1 -tilassa RAID-ohjain kopioi kaikki yhden aseman tiedot toiselle asemaryhmän asemalle. RAID 1 tarjoaa täyden vikasiedon mutta vähentää tiedontallennuskapasiteetin puoleen.
RAID 5	RAID 5 tarjoaa ylivoimaisen suorituskyvyn ja suojauksen viipaloimalla tiedot kolmelle tai useammalle asemalle ja varaten neljäsosan kustakin asemasta vikasiedolle. <b>Tämä valinta on käytettävissä vain 4-paikkaisissa My Cloud -laitteissa.</b>
RAID 10	RAID 10 on RAID-protokolla, jossa tiedot kirjoitetaan viipaleina ensisijaisille levyille, jotka on peilattu toissijaisille levyille. <b>Tämä valinta on käytettävissä vain 4-paikkaisissa My Cloud -laitteissa.</b>

## Valitun RAID-tason esittäminen

Voit näyttää laitteen käyttämän RAID-tason seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Storage** (Tallennus) avataksesi Storage (Tallennus) -näytön.
2. Valitse **RAID**, jos sitä ei ole vielä valittu.
3. RAID-profiili esittää seuraavat tiedot:
  - RAID:in kunto.
  - Automaattisen uudelleenrakennuksen tila (olipa automaattinen uudelleenrakennus käytössä tai ei).
  - RAID Volume (RAID-asema) näyttää, monelleko asemalle RAID tai JBOD on määritetty.

## RAID-tason muuttaminen

Voit vaihtaa WD My Cloud -laitteen RAID-tasoa seuraavasti.

---

**VAROITUS!** Jos RAID-tasoon tehdään muutoksia, kaikki tiedot ja käyttäjän asetukset poistetaan. Jos tarvitset lisätietoja käyttäjän asetusten tallentamisesta, katso ”Määrittäminen” sivulla 96.

---

1. Napsauta navigointipalkissa **Storage** (Tallennus) avataksesi Storage (Tallennus) -näytön.
2. Valitse **RAID**, jos sitä ei ole vielä valittu.
3. Valitse **Change RAID Mode** (Muuta RAID-tasoa) näytön alalaidasta.
4. Tarkista varoitusilmoitus ja valitse **OK**.

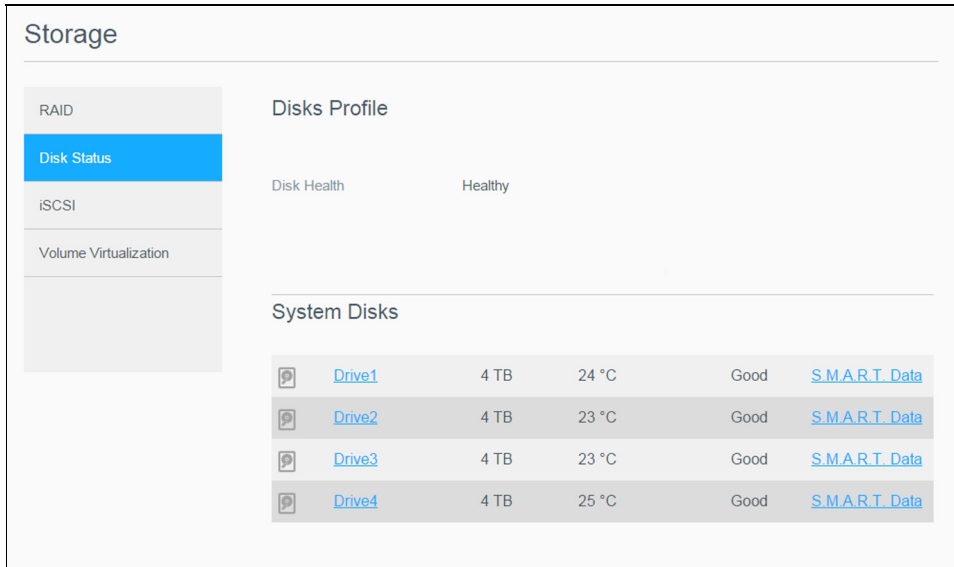
5. Valitse RAID-taso, jota haluat käyttää WD My Cloud -laitteella.  
Asetukset:

JBOD	Yhden tai useamman aseman käyttö ilman RAID-kokoonpanoa, joita hallitaan erillisinä loogisina asemina.
Koonti	Yhdistää asemat lineaarisesti ja luo yhden, suuren loogisen aseman.
RAID 0	Tieto viipaloidaan usealle kiintolevylle, jolloin tietoa voidaan lukea ja tallentaa nopeammin yhdistämällä kahden tai useamman aseman työ. Jos yksi levyasema menee epäkuntoon, menetät kaikki tiedot.
RAID 1 (oletus)	Tiedoista tallennetaan kaksi välitöntä kopiota eri kiintolevylle, jotta jos toinen niistä menee epäkuntoon, toinen kirjoittaa ja lukee tietoa, kunnes viallinen kiintolevy on vaihdettu.
RAID 5	Tarjoaa ylivoimaisen suorituskyvyn ja suojauksen viipaloimalla tiedot kolmelle tai useammalle asemalle ja varaten neljäsosan kustakin asemasta vikasiedolle. Jos toinen levyasema menee epäkuntoon, toinen kirjoittaa ja lukee tietoa, kunnes viallinen kiintolevy on vaihdettu. <b>Tämä valinta on käytettävissä vain 4-paikkaisissa My Cloud -laitteissa.</b>
RAID 10	RAID-protokolla, jossa tiedot kirjoitetaan viipaleina ensisijaisille levyille, jotka on peilattu toissijaisille levyille. Jos toinen levyasema menee epäkuntoon, toinen kirjoittaa ja lukee tietoa, kunnes viallinen kiintolevy on vaihdettu. <b>Tämä valinta on käytettävissä vain 4-paikkaisissa My Cloud -laitteissa.</b>

6. Valitse haluamasi Storage (Tallennus) -vaihtoehto ja valitse sitten **Switch to <Tallennustila>** (Vaihda <tallennustilaan>) -vallintaruutu ja napsauta **Next** (Seuraava). Asema suorittaa oman tarkistuksen.
7. Kun testi on ajettu, tarkista kiintolevyjen tila ja napsauta **Next** (Seuraava).
8. Tarkista asemien tila ja napsauta **Next** (Seuraava).
9. Jos Volume (Määrä) -liukusäädin tulee esiin, valitse sen tilan määrä, jonka haluat varata valitulle RAID-tasolle.
- Jos et halua käyttää koko asemaa RAID-järjestelmään, voit määrittää loput levytilasta kootuksi valitsemalla **Configure the remaining disk space as Spanning** (Määritä jäljelle jäänyt levytila kootuksi) -vallintaruudun.
10. RAID 5 -tasolle voit määrittää RAID 5+Spare -kokoonpanon, jossa neljäs levy on heti käytettävissä oleva varalevy. Valitse Create Spare Disk (Luo varalevy) -vallintaruutu määrittääksesi RAID 5+Spare -kokoonpanon. Poista valinta Create Spare Disk (Luo varalevy) -kohdasta, jos et halua luoda RAID 5+Spare -kokoonpanoa.
11. Jatka valitsemalla **Next** (Seuraava).
12. Jos haluat rakentaa RAID-kokoonpanon automaattisesti uudelleen, kun levy tunnistetaan, napsauta valintapainike **ON**-asentoon ja sitten **Next** (Seuraava).
13. Jos haluat salata osion, napsauta **Secure Volume** (Suoja asema) -kuvaketta ja sitten **Next** (Seuraava).
14. Tarkista valintojen yhteenveto ja napsauta **Next** (Seuraava).
15. Lue varoitusnäyttö ja valitse **Finish** (Valmis). Pyydetyt kiintolevymuutokset alkavat. Älä sammuta WD My Cloud -laitetta muutosten aikana.
16. Kun prosessi päättyy, valitse **Finish** (Valmis) uudelleen.

## Levyn tila

Disk Status (Levyn tila) -näyttö ilmoittaa levyjen kunnon sekä kunkin WD My Cloud -laitteen aseman tilan ja tiedot.



Disk Status (Levyn tila) -näyttö koostuu seuraavista alueista:

- **Disks Profile** (Levyjen profiili): Tällä alueella näytetään laitteen kaikkien levyjen yleinen tila.
- **System Disks** (Järjestelmälevyt): Tällä alueella yksilöidään kaikki laitteen asemat, kunkin aseman tila sekä aseman tilan määrä.

**Huomaa:** Jos asemaa ei tueta, tila on **not compatible** (ei yhteensopiva).

## Kiintolevytietojen esittäminen

Voit esittää WD My Cloud -laitteen levyjen tilan seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **Disk Status** (Levyn tila), jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Valitse **Drive <aseman numero>** sen levyn vierestä, jonka tiedot haluat esittää.
3. Lue kiintolevyn tiedot ja napsauta **Close** (Sulje). Hard Drive Information (Kiintolevytiedot) -näytössä esitetään seuraavat tiedot:

Vendor (Myyjä)	Myyjä, jolta kiintolevy on ostettu.
Model (Malli)	Valitun kiintolevyn mallinumero.
Serial Number (Sarjanumero)	Valitun kiintolevyn sarjanumero.
Kapasiteetti	Valitun kiintolevyn kapasiteetti.
Firmware Version (Laitteohjelmistoversio)	Valitun aseman laiteohjelmistoversio.

## iSCSI-tallennus

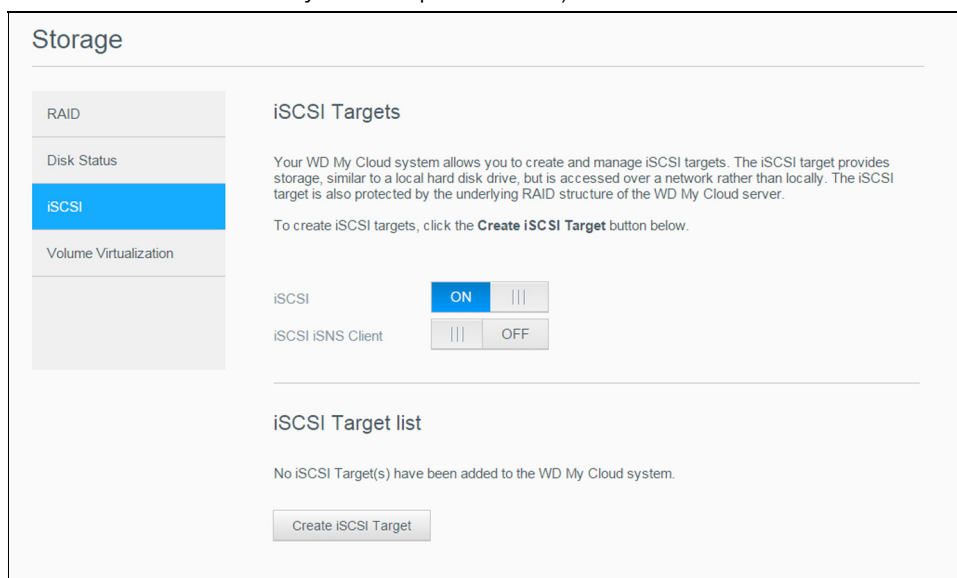
Internet SCSI (iSCSI) on alan standardi, joka on kehitetty siirtämään iSCSI-lohkojen tallennuskomentoja ja tietoja IP-verkossa käyttämällä TCP/IP-protokollaa. Kapseloidut iSCSI-komennot ja tiedot voidaan lähettää paikallisverkossa (LAN) tai suuralueverkossa (WAN). Aivan kuten perinteinen iSCSI, iSCSI-tallennusratkaisu vaatii vähintään yhden ”käynnistäjän” asiakastietokoneella ja vähintään yhden ”kohteen” tallennuspalvelimella.

Kun yhteys on muodostettu iSCSI-käynnistäjän ja iSCSI-kohteen välillä, iSCSI-käynnistäjän käyttöjärjestelmä pitää tallennuslaitetta paikallisena laitteena, jota voidaan alustaa, lukea ja kirjoittaa tavalliseen tapaan.

WD My Cloud -laitteesi voi luoda ja hallita iSCSI-kohteita. iSCSI-kohde tarjoaa tallennustilaa kuten paikallinen kiintolevy, mutta sitä käytetään verkon kautta eikä paikallisesti. iSCSI-kohdetta suojaa taustalla oleva WD My Cloud -palvelimen RAID-rakenne.

### iSCSI-roolit

- **Käynnistäjä:** Asiakastietokone, joka käyttää tallennuslaitteita iSCSI-komennoilla IP-verkon kautta.
- **Kohde:** Verkkoon kytketty tallennuslaite, joka tarjoaa pääsyn loogisiin asemiin (jotka voi luoda WD My Cloud -palvelimelle).



## iSCSI-kohteen luominen

Voit luoda iSCSI-kohteen seuraavasti

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **iSCSI**, jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Ota iSCSI käyttöön napsauttamalla iSCSI Targets (iSCSI-kohteet) -kohdassa valintapainike **ON**-asentoon.
3. Valitse **Change iSCSI Target** (Vaihda iSCSI-kohdetta) näytön alalaidasta.
4. Anna Create iSCSI Target (Luo iSCSI-kohde) -näytöllä seuraavat tiedot:
  - **Alias:** Alias on kohdetta kuvaava nimi.
  - **Created On** (Luomisajankohta): Valitse asema, jolle haluat sijoittaa iSCSI-kohteen.
  - **Size** (Koko): Kohteen koko ja kokoyksikkö (esim. Gt, Tt)



5. Valitse **Next** (Seuraava).
  - Jos haluat määrittää suojauksen kohteelle, napsauta **CHAP**.
    - Anna olemassa oleva käyttäjätunnus ja salasana ja vahvista salasana.
6. Valitse **Save** (Tallenna). Uusi iSCSI-kohde on luotu ja näkyy iSCSI-kohteiden luettelossa.

## iSCSI-kohteen ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Voit ottaa iSCSI-kohteen käyttöön tai poistaa sen käytöstä seuraavasti.

### iSCSI-kohteen käyttöönotto

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **iSCSI**.
2. Napsauta iSCSI Target (iSCSI-kohde) -luettelossa **Details** (Tiedot) käyttöönotettavan kohteen vierestä.
3. Valitse **Enable** (Ota käyttöön). Valittu kohde on nyt käytössä.

### iSCSI-kohteen poistaminen käytöstä

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **iSCSI**.
2. Napsauta iSCSI Target (iSCSI-kohde) -luettelossa **Details** (Tiedot) käytöstä poistettavan kohteen vierestä.
3. Napsauta **Disable** (Poista käytöstä). Valittu kohde on nyt poissa käytöstä.

## iSCSI-kohteen muuttaminen

Voit muuttaa iSCSI-kohdetta seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **iSCSI**.
2. Napsauta iSCSI Target (iSCSI-kohde) -luettelossa **Details** (Tiedot) muutettavan kohteen vierestä.
3. Tee haluamasi muutokset ja valitse **Save** (Tallenna).

## iSCSI iSNS -asiakaslaitteen käyttöönotto

Internet Storage Name Service (iSNS) -protokollaa käytetään iSNS-palvelimien ja iSNS-asiakaslaitteiden väliseen viestintään. iSNS-asiakaslaitteet ovat tietokoneita, jotka tunnetaan myös nimellä ”käynnistäjät”, jotka pyrkivät löytämään Ethernet-verkosta tallennuslaitteita, joita kutsutaan myös ”kohteiksi”. Voit määrittää iSCSI iSNS -asiakaslaitteen seuraavasti.

**Huomaa:** iSNS:ää käytetään ensisijaisesti Windows-palvelimeen yhdistettäessä.

1. Valitse **iSCSI**, jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Ota iSCSI käyttöön napsauttamalla valintapainiketta.
3. Napsauta iSCSI iSNS Client (iSCSI iSNS -asiakaslaitte) -kentässä valintapainike **ON**-asentoon.
4. Valitse **Configure** (Määritä).
5. Anna iSNS-asiakaslaitteen palvelimen osoite (tavallisesti Windows-palvelimesi IP-osoite) ja napsauta **Save** (Tallenna).

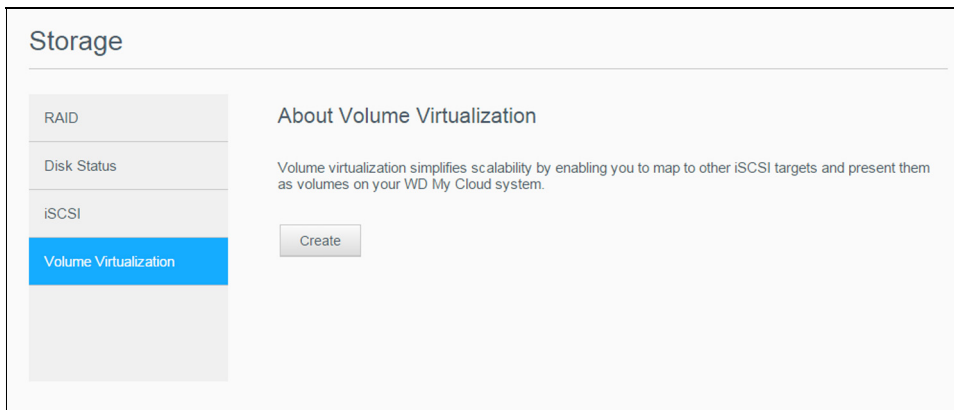
## iSCSI-kohteen poistaminen

Voit poistaa iSCSI-kohteen seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **iSCSI**.
2. Napsauta iSCSI Target (iSCSI-kohde) -luettelossa **Details** (Tiedot) poistettavan kohteen vierestä.
3. Tarkista, että haluat todella poistaa kyseisen kohteen, ja napsauta **Delete** (Poista). Valittu kohde poistetaan iSCSI-kohteiden luettelosta.

## Aseman virtualisointi

Aseman virtualisointi yksinkertaistaa skaalattavuutta sallimalla käyttäjän yhdistää toisten verkkotallennuslaitteiden iSCSI-kohteita ja esittää ne asemina WD My Cloud -laitteessa.



## Virtualisoidun aseman luominen

Voit luoda virtualisoidun aseman laitteeseen seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **Volume Virtualization** (Aseman virtualisointi), jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Valitse **Create** (Luo).
3. Kirjoita Device IP (Laitteen IP) -kenttään sen laitteen IP-osoite, jolla iSCSI-kohde sijaitsee, ja napsauta **Next** (Seuraava).
4. Valitse noudetusta luettelosta iSCSI-kohde ja napsauta **Next** (Seuraava).
5. Voit todentaa kohteen napsauttamalla valintapainikkeen **ON**-asentoon, antamalla käyttäjätunnuksen ja salasanan ja napsauttamalla sitten **Next** (Seuraava).
  - Todennus on oletuksena poistettu käytöstä. Voit säilyttää oletusasetuksen varmistamalla, että Authentication (Todennus) -vaihtopainike on Off-asennossa ja napsauttamalla sitten **Next** (Seuraava).
6. Valitse luettelosta LUN (Local Unit Number) ja napsauta **Next** (Seuraava).
7. Anna osuuskansiolle nimi ja napsauta **Next** (Seuraava).
8. Tarkista aseman virtualisointiyhteenveto varmistaaksesi, että asetukset ovat oikeita, ja napsauta **Save** (Tallenna). Virtuaaliasema luodaan.

## Virtualisoidun aseman yhdistäminen kohteeseen

Voit yhdistää virtualisoidun aseman laitteeseen seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **Volume Virtualization** (Aseman virtualisointi), jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Napsauta **Job Details** (Työn tiedot) yhdistettävän virtuaaliaseman vierestä.
3. Valitse **Connect** (Muodosta yhteys). Kun se on yhdistetty kohteeseen, järjestelmä alustaa LUN:in automaattisesti, jos sitä ei ole vielä tehty.
4. Kun virtuaaliasema on alustettu, napsauta **Close** (Sulje). Aseman tilaksi tulee Connected (Yhdistetty). Uusi virtuaaliasema on nyt käytettävissä WD My Cloud -laitteessa.

## Virtualisoidun aseman muokkaaminen

Voit muokata laitteen virtualisoitua asemaa seuraavasti.

1. Napsauta Storage (Tallennus) -sivulla **Volume Virtualization** (Aseman virtualisointi), jos sitä ei ole vielä valittu.
2. Valitse muokattava virtuaaliasema ja napsauta **Modify** (Muokkaa).
3. Tee asemaan haluamasi muutokset ja valitse **Save** (Tallenna). Kun muokatut asetukset on tallennettu, virtuaaliasema yhdistetään uudelleen.

## 10

# Sovellusten hallinta WD My Cloud -laitteessa

Tietoja sovelluksista  
Sovellusten hallinta

## Tietoja sovelluksista

Sovellukset ovat pieniä, itsenäisiä ohjelmia, joilla tehostetaan laitteen tai palvelun olemassa olevia toimintoja. WD My Cloud -laitteessa on erilaisia sovelluksia, joiden avulla laitetta voidaan käyttää tuottavammin.

**Huomaa:** WD suosittelee, että ymmärrät täysin sovelluksen luonteen ennen sen asentamista laitteeseen.

**Huomaa:** Saat tukea kullekin sovellukselle sen myyjältä.

WD My Cloud -laitteeseen on asennettu valmiiksi erilaisia sovelluksia.

## Sovellusten hallinta

Apps (Sovellukset) -näytössä luetellaan kyseisellä hetkellä asennetut sovellukset. Tällä näytöllä voit käyttää asennettuja sovelluksia, lisätä uusia sovelluksia ja poistaa sovelluksia, joita et enää halua käyttää.

**Huomaa:** Valmiiksi asennettuja sovelluksia ei voi poistaa.

## Sovellusten näyttäminen

1. Napsauta navigointipalkissa **Apps** (Sovellukset) avataksesi Apps (Sovellukset) -näytön.

2. Voit valita sovelluksen napsauttamalla sen nimeä vasemmassa paneelissa. Sovellus näkyy oikeassa paneelissa.

## Sovelluksen lisääminen

Voit lisätä sovelluksen WD My Cloud -laitteeseen seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Apps** (Sovellukset) avataksesi Apps (Sovellukset) -näytön.
2. Napsauta **Add an App** (Lisää sovellus) -kuvaketta näytön vasemmasta alanurkasta. Kun lisäät sovelluksen ensimmäisen kerran, palveluehdot luetellaan näytössä. Lue sopimus ja hyväksy se.
3. Lisätietoja sovelluksesta saa napsauttamalla **Details** (Tiedot). Sulje Details (Tiedot) -näyttö.
4. Lisää valintamerkki niiden sovellusten viereen, jotka haluat lisätä laitteeseen, ja napsauta **Install** (Asenna). Valitut sovellukset lisätään laitteeseen.

## Sovelluksen lisääminen manuaalisesti

Jos sinulla on sovellus, jonka haluat lisätä mutta sitä ei luetella Add an App (Lisää sovellus) -näytössä, voit lisätä sen manuaalisesti WD My Cloud -laitteeseen seuraavasti.

**Huomaa:** WD suosittelee, että ymmärrät täysin sovelluksen luonteen ennen sen asentamista laitteeseen.

1. Napsauta navigointipalkissa **Apps** (Sovellukset) avataksesi Apps (Sovellukset) -näytön.
2. Napsauta **Add an App** (Lisää sovellus) -kuvaketta näytön vasemmasta alanurkasta.
3. Napsauta **To install manually, click here** (Asenna manuaalisesti napsauttamalla tätä) -linkkiä.
4. Siirry sen sovelluksen kohdalle, jonka haluat lisätä laitteeseen.
5. Valitse sovellus, jonka haluat asentaa, ja napsauta **Open** (Avaa). Valittu sovellus asennetaan ja lisätään laitteeseen.

## Sovelluksen poistaminen

Voit poistaa sovelluksen WD My Cloud -laitteesta seuraavasti.

**Huomaa:** Valmiiksi asennettuja sovelluksia ei voi poistaa.

1. Napsauta navigointipalkissa **Apps** (Sovellukset) avataksesi Apps (Sovellukset) -näytön.
2. Valitse vasemman paneelin Apps (Sovellukset) -luettelosta sovellus, jonka haluat poistaa tältä laitteelta.
3. Napsauta **Remove an App** (Poista sovellus) -kuvaketta näytön vasemmasta alanurkasta.
4. Vastaa vahvistusilmoitukseen valitsemalla **OK**. Sovellus poistetaan laitteesta, eikä se enää ole näkyvissä käyttäjätilin luettelossa.

## Sovelluksen päivittäminen

Voit päivittää WD My Cloud -laitteeseen lisäämäsi sovelluksen seuraavasti.

1. Napsauta navigointipalkissa **Apps** (Sovellukset) avataksesi Apps (Sovellukset) -näytön.
2. Jos jollekin laitteeseen lisäämäsi sovellukselle on päivitys, Updates available (Päivityksiä saatavilla) -linkki näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.
3. Avaa Updates Available (Päivityksiä saatavilla) -näyttö napsauttamalla **Updates Available** -linkkiä.
4. Valitse päivitettävä sovellus luettelosta ja napsauta **Update** (Päivitä).
  - Jos haluat nähdä päivityksen tiedot, napsauta **Details** (Tiedot).
  - Valitse **Back** (Edellinen) palataksesi Update (Päivitys) -näyttöön.

## 11

# Videoiden, kuvien ja musiikin toisto ja suoratoisto

Mediapalvelimet

Median tallennus

DLNA:n ja iTunesin käyttöönotto

My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen mediasoittimilla

My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen iTunes-soittimella

## Mediapalvelimet

WD My Cloud -laite on suunniteltu toimimaan kotisi mediapalvelimena. Sillä voit suoratoistaa valokuvia, musiikkia ja videoita DLNA-yhteensopiville laitteille ja musiikkia iTunes-yhteensopiville laitteille.

Sekä DLNA-yhteensopivat että iTunes-yhteensopivat laitteet hakevat niille julkisille osuuksille tallennettua mediaa, joiden medianjako on käytössä. DLNA Media on oletusasetuksena poissa käytöstä. Kun otat sen käyttöön Settings (Asetukset) > Media Server (Mediapalvelin) -sivulta, myös mediapalvelu Public (Julkinen) -osuudelle otetaan automaattisesti käyttöön. Mediapalvelu pysyy poissa käytöstä muille osuuksille.

Jos et halua, että DLNA esittää tietyt mediatiedostot, aseta ne yksityiseen osuuteen, joka on asetettu poistamaan medianjako käytöstä. (Katso kohta "Osuuden asetusten muokkaaminen" sivulla 39.)

## Mediapalvelimen yleiskatsaus

WD My Cloud -laite käyttää TwonkyMediaa DLNA-mediapalvelimenaan. Se suoratoistaa musiikkia, valokuvia ja videoita kotisi yhteensopiviin laitteisiin. Median toistaminen yhteensopivalla laitteella on helppoa.




Mediapalvelin etsii kaikki kotiverkon WD My Cloud -laitteen julkiseen osuuteen tallennetut mediatiedostot. Otettuasi mediapalvelun käyttöön laitteelle (katso "DLNA:n ja iTunesin käyttöönotto" sivulla 70) voit siirtää multim mediasisältöä WD My Cloud -laitteen Public (Julkinen) -osuuteen ja esittää sisältöä kodin viihdekeskuksessa, pelikonsoleissa (esimerkiksi Xbox 360® tai PlayStation® 3), WD TV Live™ -mediasoittimessa tai DLNA® 1.5 -multimediatoistimissa) sekä muissa PC-tietokoneissa kodin tai toimiston verkossa. Lisätietoja DLNA:sta on sivustolla <http://www.dlna.org>.

## iTunes yleisesti

Sinä tai kuka tahansa WD My Cloud -laitteeseen yhdistänyt voi käyttää iTunesia tallennettujen musiikkitiedostojen toistamiseen. iTunes luo laitteelle virtuaalisen musiikkikirjaston ja käyttää sitä iTunes-varastona, jolloin musiikkitiedostoja voidaan virrata WD My Cloud -laitteelta iTunesia suorittaville Windows- ja Mac-tietokoneille.

iTunes skannaa kaikki osuudet, joiden Media Serving (Mediapalvelin) -asetus on käytössä, mukaan lukien oletusarvoisesti julkisen osuuden.

## Tuetut mediatyypit

		
Aänitiedostot	Videotiedostot	Kuvatiedostot
3GP	3GP	BMP
AAC	ASF	JPEG
AC3	AVI	PNG
AIF	DivX	TIF
ASF	DV	
FLAC	DVR-MS	
LPCM	FLV	
M4A	M1V	
M4B	M2TS	
MP1	M4P	
MP2	M4V	
MP3	MKV	
MP4	MOV	
MPA	MP1	
OGG	MP4	
WAV	MPE	
WMA	MPEG1	
	MPEG2	
	MPEG4	
	MPG	
	MTS	
	QT	
	QTI	
	QTIF	
	RM	
	SPTS	
	TS	
	VDR	
	VOB	
	WMV	
	Xvid	

**Huomaa:** Kaikki laitteet eivät välttämättä tue kaikkien näiden tiedostojen toistoa. Laitteen käyttöohjeissa kerrotaan, mitä muotoja se tukee.

## iTunesin tukemat mediatyypit

**Huomaa:** Vain iTunes 10.4 ja uudemmat versiot tukevat musiikkitiedostoja. Lisätietoja tuetuista iTunes-versioista on tietokannan vastauksessa Answer ID 8412.

iTunes-mediapalvelin tukee seuraavia tiedostotunnisteita: FLAC, M4A, MP3, MP4A ja WAV.

**Huomaa:** Kaikki laitteet eivät välttämättä tue kaikkien näiden tiedostojen toistoa. Laitteen käyttöohjeissa kerrotaan, mitä muotoja se tukee.

## Median tallennus

WD My Cloud -laitetta voidaan käyttää ja sille voidaan tallentaa mediaa verkko-osuuksien kautta.

Laitteessa on esimääritetty Public-verkko-osuus, joka sisältää seuraavat kansiot median tallennukseen:

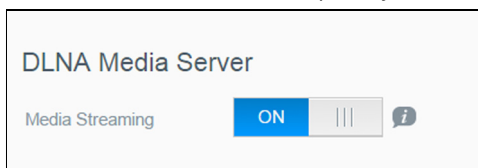
- **Shared Music** (Jaettu musiikki) – Sellaisten musiikkitiedostojen tallentamiseen, jotka haluat jakaa muiden käyttäjien kanssa.
- **Shared Pictures** (Jaetut kuvat) – Sellaisten kuvatiedostojen tallentamiseen, jotka haluat jakaa muiden käyttäjien kanssa.
- **Shared Videos** (Jaetut videot) – Sellaisten videotiedostojen tallentamiseen, jotka haluat jakaa muiden käyttäjien kanssa.

**Huomaa:** Huomaat, että julkisen osuuden Shared Music ja Shared Pictures -osuuksissa on peilattut ja lähetetyt alikansiot. Twonky 7.2 tarvitsee näitä kansioita. Voit lähettää kaiken tyyppistä mediaa lähetetyt-alikansioon DLNA-asiakaslaitteelta, jossa on lähetysominaisuus.

Siirry Twonky-määrittämissivulle (NAS\_IP:9000) yhdistääksesi kaikkien DLNA-ominaisuudella varustettujen verkossa olevien NAS-laitteiden sisällön peilattuun kansioon. Lähettäminen ja peilaus on parasta jättää kokeneille käyttäjille, sillä WD:n asiakastuki ei tue näitä toimintoja.

## DLNA:n ja iTunesin käyttöönotto

Settings (Asetukset) -näytön Media-sivulla voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä DLNA- ja iTunes-mediapalvelimet. Mediapalvelimen NAS:in uudelleenhaun ja DLNA-tietokannan uudelleenrakentamisen apuohjelmat sijaitsevat myös Media-sivulla.



## DLNA:n käyttöönotto

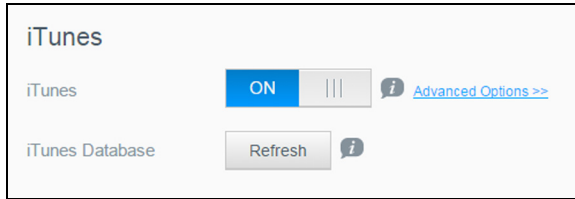
1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) ja napsauta sitten **Media** vasemmasta paneelista.
2. Napsauta DLNA-alueen Media Server (Mediapalvelin) -kentässä valintapainiketta ottaaksesi DLNA:n **käyttöön**.

**Huomaa:** Media Streaming (Median suoratoisto) on oletusarvoisesti poissa käytöstä. Mediapalvelin on otettava käyttöön ennen mediapalvelun tarjoamista osuudelle. (Kohdassa "Uuden osuuden luominen" sivulla 39 kuvataan, miten osuuden mediapalvelu otetaan käyttöön.)



## iTunesin käyttöönotto

1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) ja napsauta sitten **Media** vasemmassa paneelissa.



2. Napsauta iTunes-alueen iTunes-kentässä valintapainiketta ottaaksesi iTunesin käyttöön (jos se ei ole vielä käytössä).  
**Huomaa:** iTunes on oletusarvoisesti käytössä. Voit poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainikkeen OFF-asentoon.
3. Valitse **Advanced Options** (Lisäasetukset) näyttääksesi iTunesin lisäasetukset.
  - Jos iTunes on poissa käytöstä, tätä kenttää ei näytetä.
4. Jos haluat käyttää WD My Cloud -laitetta iTunesista salasanalla:
  - Napsauta valintapainike **päälle**.
  - Syötä salasana.
5. Valitse Auto Refresh (Automaattipäivitys) -kentässä pudotusvalikosta, miten usein media päivitetään iTunesille.
6. Tallenna asetukset valitsemalla **Save** (Tallenna).

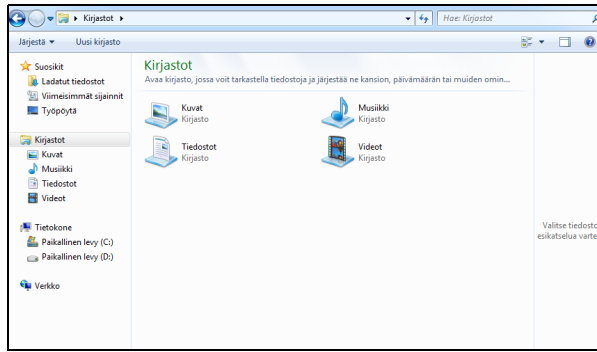
## iTunesin päivittäminen

Voit päivittää iTunes-hakemiston seuraavasti. Näin iTunes löytää uuden median.

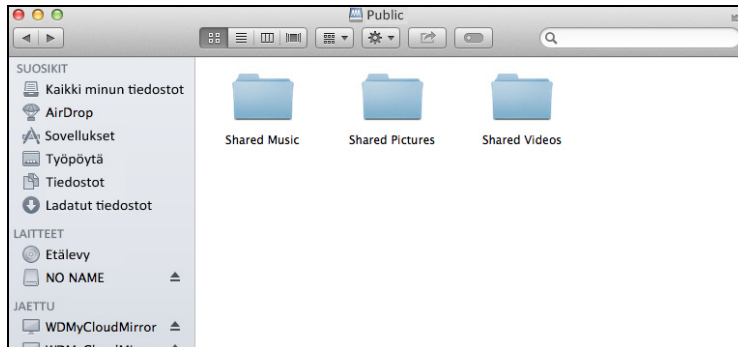
1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) ja napsauta sitten **Media** vasemmassa paneelissa.
2. Napsauta iTunes Database (iTunes-tietokanta) -kentässä **Refresh** (Päivitä).

## Mediasisällön lisääminen kansioihin

### 1. Avaa **Windowsin resurssienhallinta** tai **Mac Finder**.



**Windowsin resurssienhallinta**



**Mac Finder**

2. Navigoi Shared Music (Jaettu musiikki) -kansioon WD My Cloud -laitteellasi, sitten kopioi musiikkitiedostot Shared Music -kansioon.
3. Tallenna videot ja kuvat vastaavasti asianmukaisiin Shared Pictures (Jaetut kuvat) ja Shared Video (Jaetut videot) -kansioihin.

## My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen mediasoittimilla

Nyt kun olet kopioinut tiedostot johonkin jaettuihin kansioihin, voit virrata mediaa useisiin mediasoittimeen. Tuetaan seuraavia tyyppisiä:

- WD TV Live -mediasoittimet
- Windows Media Player 11 (Windows Vistassa)
- Windows Media Player 12 (kuuluu Windows 7 ja Windows 8 -järjestelmään)
- Xbox 360
- PlayStation 3
- Muut mediasoittimet:
  - BluRay-soittimet
  - Verkkoon kytketyt televisiot
  - Digitaaliset kuvakehykset
  - Verkossa oleva musiikkisoitin
- DLNA-laitteet

**Huomaa:** Lisätietoja mediasoittimen käytöstä ja päivittämisestä on asianmukaisella tukisivulla.

## WD Media Playerit

Voit kytkeä eri WD TV:itä ja WD-mediasoittimia kotiverkkoon ja käyttää verkkoasemaan, kuten WD My Cloud -laitteeseen, tallennettua mediasisältöä. Lisätietoja laitteen tiedostojen käytöstä WD Media Playerillä on tietokannan vastauksessa Answer ID 9769. Voit myös viitata WD Media Playerin käyttöoppaaseen.

## Muut mediasoittimet

Alla kuvataan yleiset vaiheet, joilla asennetaan sellaisia laitteita, kuten digitaaliset kuvakehykset, Blu-Ray-soittimet, verkkoon kytketyt televisiot ja multimediatoistimet.

1. Varmista, että WD My Cloud on liitetty kotisi lähiverkkoon ja on päällä.
2. Seuraa mediasoittimen käyttöohjeita asentaessasi laitteen tai ohjaimet.
3. Etsi WD My Cloud -laite verkosta soittimeen navigointiominaisuudella.
4. Soittimesta riippuen, sinun on mahdollisesti muodostettava yhteys käyttöjärjestelmän asetukset/verkkoasetukset-sivun kautta, jotta soitin voi ottaa yhteyden WD My Cloud -laitteeseen. Tarkemmat tiedot löytyvät soittimen käyttöohjeista.

## DLNA-laitteet

Kyseisen DLNA-medialaitteen käyttöohjeissa on ohjeet DLNA-laitteen liittämisestä paikallisverkkoon, jotta sillä voidaan käyttää WD My Cloud -laitteen sisältöä. Osoitteessa <http://www.dlna.org> on luettelo DLNA-sertifioiduista laitteista sekä lisätietoja asiasta.

## My Cloud -laitteen sisällön käyttäminen iTunes-soittimella

Sinä ja jokainen WD My Cloud -laitteen yhteydessä oleva voi soittaa tallennettuja musiikkitiedostoja iTunesilla. Palvelu luo laitteelle virtuaalisen musiikkikirjaston ja käyttää sitä iTunes-varastona, jolloin musiikkitiedostoja voidaan suoratoistaa WD My Cloud -laitteelta iTunesia suorittaville Windows- ja Mac-tietokoneille. Jos haluat nähdä luettelon tuetuista mediatyypeistä, Katso ”Tuetut mediatyypit” sivulla 69.

**Huomaa:** Vain iTunes 10.4 ja uudemmat versiot tukevat musiikkitiedostoja. Lisätietoja tuetuista iTunes-versioista on tietokannan vastauksessa Answer ID 8412.

**Huomaa:** iTunes skannaa kaikki osuudet, joiden Media Serving (Mediapalvelin) -asetus on käytössä, mukaan lukien oletusarvoisesti julkisen osuuden.

Voit vetää ja pudottaa mediatiedostoja vastaaviin kansioihin julkisessa osuudessa (esim. musiikkitiedostot WDMycloud/Public/Shared Music -oletusosuuteen).

## Median suoratoisto iTunesissa

iTunes on oletusasetuksena päällä raporttinäkymässä. Katso lisätietoja iTunesin määrittämisestä kohdasta "iTunesin käyttöönotto" sivulla 71.

1. Käynnistä iTunes tietokoneella.
2. Klikkaa **WDMYCloud<malli#>** vasemman puolen Shared (Jaettu) -osasta. Jos olet kopioinut musiikkia /Public/Shared Music -kansioon tai videoita /Public/Shared Videos -kansioon ja iTunes tukee sen tiedostomuotoa, sen tulisi näkyä oikealla puolella.
3. Kaksoisnapsauta sitä mediatiedostoa, jonka haluat toistaa.

## 12

## Asetusten määrittäminen

- [Yleistä](#)
- [Network \(Verkko\)](#)
- [Media](#)
- [Utilities \(Apuohjelmat\)](#)
- [Ilmoitukset](#)
- [Firmware Update \(Laitteohjelmiston päivitys\)](#)

Navigointipalkin Settings (Asetukset) -vaihtoehdolla valvoja voi esittää ja mukauttaa WD My Cloud -laitteen järjestelmä-, verkko-, media-, apuohjelma-, ilmoitus- ja laitteisto-ohjelmistoasetuksia. Tässä luvussa selitetään, miten WD My Cloud -laitteen asetukset määritetään.

### Yleistä

General (Yleistä) -sivulla voit:

- Näyttää laitteen nimen ja kuvauksen ja muuttaa niitä,
- Valita kielen, millä Internet-sivuston tulee näkyä,
- Määrittää laitteen päivämäärän, ajan ja aikavyöhykkeen,
- Ottaa pilvipalvelukäyttöoikeuden käyttöön laitteessa,
- Määrittää energiansäästöasetukset,
- Ottaa käyttöön ja määrittää Time Machine -varmuuskopiot Macille,
- Ottaa käyttöön eri palveluita laitteessa,
- Hallita kameran asetuksia.

---

**VAROITUS!** Jos vaihdat WD My Cloud -laitteen nimen, kaikkien verkon tietokoneiden on määritettävä uudelleen jaetut verkkoresurssinsa, mikä aiheuttaa ongelmia käynnissä oleviin varmuuskopiointeihin (kuten Time Machine). Vaihda laitteen nimi ainoastaan jos on pakko.

---

## General (Yleistä) -näyttöön siirtyminen

Valitse navigointipalkista **Settings** (Asetukset). Esiin tulee General (Yleistä) -sivu.

Settings

General

Network

Media

Utilities

Notifications

Firmware Update

Device Profile

Device Name

WDMyCloudDL4100

Description

WDMyCloudDL4100

Serial Number

Language & Clock

Language

English

Time Zone

(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada)

NTP Service

ON

Primary Server

time.windows.com

Date & Time

Monday, 2015 February 09, 9:21:59 AM

Time Format

12

Date Format

YYYY-MM-DD

Cloud Access

Cloud Service

ON

Connection Status

Connected

Dashboard Cloud Access

OFF

Energy Saver

Drive Sleep

ON

LED

ON

LCD

ON

Power Recovery

ON

Power Schedule

OFF

Web Access Timeout

5 minutes

Mac Backups

Time Machine

OFF

Services

Recycle Bin

Clear

## Device Profile (Laiteprofiili)

Device Profile

Device Name

WDMyCloudDL4100

Description

WDMyCloudDL4100

Serial Number

1. General (Yleistä) -sivun Device Profile (Laiteprofiili) -osassa voit näyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia:

Device Name (Laitenimi)	Anna laitteelle yksilöllinen nimi, jolla se voidaan tunnistaa verkossa. Laitteen nimi voi olla enintään 15 merkkiä pitkä, eikä se saa sisältää erikoismerkkejä (esim. @, #, \$ jne.).
Kuvaus	Oletuskuvaus on WDMyCloud<malli# >. Voit halutessasi antaa laitteelle uuden kuvauksen. Laitteen kuvaus voi olla enintään 32 merkkiä pitkä, eikä se saa sisältää erikoismerkkejä (esim. @, #, \$ jne.).
Serial Number (Sarjanumero)	Näyttää tietyn yksikön tunnistavan WD:n antaman numeron. Tätä kenttää ei voi päivittää.

2. Jos teit muutoksia, napsauta **Save** (Tallenna) (näkyvyyt päivitetyn kentän vieressä, kun sen arvoa on muutettu).

**Huomaa:** WD My Cloudin koontinäkymän **Save** (Tallenna) ja **Cancel** (Peruuta) -painikkeet näkyvät ainoastaan, jos teet muutoksia.

## Language and Clock (Kieli ja kello)

Tässä General (Yleistä) -näytön osassa voit muuttaa WD My Cloud -laitteen käyttöliittymän kieltä ja määrittää päivän ja ajan. Oletusarvoisesti, päivämäärä ja aika synkronoidaan NTP-palvelimen (network time protocol) kanssa. Voit säätää päivämäärän ja ajan manuaalisesti tai antaa NTP-palvelimen käydä Internetissä ja säätää ajan automaattisesti. Jos et ole yhteydessä Internetiin, päivä ja aika on annettava manuaalisesti.

Language & Clock

Language

English

Time Zone

(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada)

NTP Service

ON

Primary Server

time.windows.com [Configure>>](#)

Date & Time

Monday, 2015 February 09, 9:21:59 AM

Time Format

12

Date Format

YYYY-MM-DD

1. Language & Clock (Kieli ja kello) -osiossa voit esittää ja muuttaa seuraavia asetuksia:

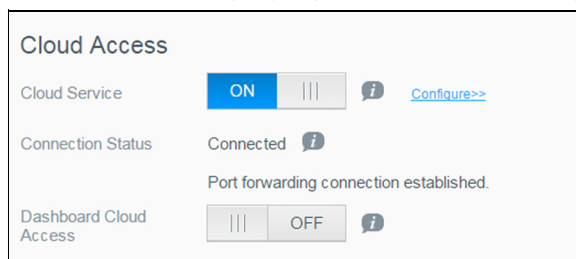
Language (Kieli)	Valitse pudotusluettelosta kieli, jolla haluat esittää WD My Cloud -pilvitalennuslaitteen Internet-sivustot. Oletuskieli on englanti.
Time Zone (Aikavyöhyke)	Valitse pudotusluettelosta se aikavyöhyke, jolla laite sijaitsee.
NTP Service (NTP-palvelu)	Ota käyttöön tai poista käytöstä NTP-palvelu, joka synkronoi laitteen automaattisesti päivittämällä ajan ja päivän.
Primary Server (Ensisijainen palvelin)	Vaihda NTP-palvelun ensisijaista palvelinta. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit vaihtaa NTP-palvelun käyttämään ensisijaisen palvelimen napsauttamalla <b>Configure</b> (Määritä),</li> <li>• Napsauta <b>Add User NTP</b> (Lisää käyttäjän NTP) ja kirjoita uuden ensisijaisen palvelimen URL-osoite.</li> <li>• Valitse <b>Save</b> (Tallenna).</li> </ul>
Date & Time (Päivämäärä ja aika)	Näyttää laitteen sen hetkisen päivämäärän ja kellonajan. Oletusarvoisesti nämä tiedot synkronoidaan NTP-palvelimen kanssa.
Time Format (Kellonajan muoto)	Valitse alasetteluluettelosta <b>12</b> (12 tunnin kello) tai <b>24</b> (24 tunnin kello).
Date Format (Päivämäärän muoto)	Valitse alasetteluluettelosta päivämäärän muoto, jossa haluat esittää päivämäärän laitteellasi.

2. Valitse **Save** (Tallenna) kunkin tekemäsi muutoksen kohdalla.

## Cloud Access (Pilvikäyttö)

Ota pilvitalennuslaitteen käyttöoikeus käyttöön tai poista se käytöstä seuraavasti kaikille käyttäjille (eli hallitse, voivatko tietokoneet ja mobiililaitteet käyttää WD My Cloud -laitteen sisältöä).

**Huomaa:** Tämä toimenpide kytkee koko laitteen pilvitalennuslaitteen käyttöoikeuden päälle. Jos haluat kytkeä yksittäisen käyttäjän käyttöoikeuden päälle, katso "Käyttäjän pilvitalennuslaitteen käyttöoikeuden määrittäminen" sivulla 42.



1. Selaa General (Yleistä) -näytön Cloud Access (Pilvitalennuslaitteen käyttöoikeus) -alueelle.
2. Varmista Cloud Service (Pilvipalvelu) -kentässä, että valintapainike on päällä (oletus). Yhteystilaksi tulee Connected (Yhdistetty) (portinsiirto luotu).



3. Napsauta **Configure** (Määritä) muuttaaksesi pilvitallennuslaitteen käyttöyhteyden tyyppiä.

Cloud Access Connection Options (Pilvitallennuslaitteen käyttöyhteysvaihtoehdot) -ruudulla on kolme vaihtoehtoa:

- **Auto:** Auto pyrkii avaamaan reitittimen portit UPnP:n avulla. Jos tämä onnistuu, laitteen ja sovellusten välille muodostuu suora yhteys.
- **Manual** (Manuaalinen): Perustaa yhteyden kahden valitun portin välille. Jos jompikumpi porteista ei ole käytettävissä, perustetaan välitysyhteys. Tämä vaihtoehto edellyttää reitittimen määrittämistä manuaalisesti. Tietokannan vastauksessa Answer ID 8526 kerrotaan, miten reitin määritetään manuaalisesti.
- **Win XP:** Perustaa yhteyden porttien 80 ja 443 kautta. Jos nämä portit eivät ole käytettävissä, perustetaan välitysyhteys. Tämä vaihtoehto vaaditaan, jos tietokoneessa on Windows XP -käyttöjärjestelmä.

**Huomaa:** Oletustoimintona WD My Cloud -laite luo automaattisesti suoran yhteyden mobiililaitteen ja reitittimen välille.

4. Napsauta Content Database (Sisältötietokanta) -kentässä Rebuild (Rakenna uudelleen), jos haluat rakentaa uudelleen WDMYCloud-tietokannan.

**Huomaa:** Käytä tätä vaihtoehtoa ongelmien ratkaisuun vain, jos epäilet tietokannan korruptoituneen.

5. Valitse **Save** (Tallenna). Connection Status (Yhteyden tila) -kentässä näytetään, että laite on yhdistetty.

### DashBoard Cloud Access (Koontinäytön pilvikäyttö)

Tällä vaihtoehdolla voit ottaa käyttöön koontinäytön etäkäyttöoikeuden pilvipalvelun kautta.

1. Napsauta DashBoard Cloud Access (Koontinäytön pilvikäyttö) -kentässä valintapainiketta ottaaksesi käyttöön koontinäytön pilvipalvelun kautta.

**Huomaa:** Jos valitset tämän vaihtoehdon, voit suorittaa hallinnointitoimintoja etäyhteydellä.

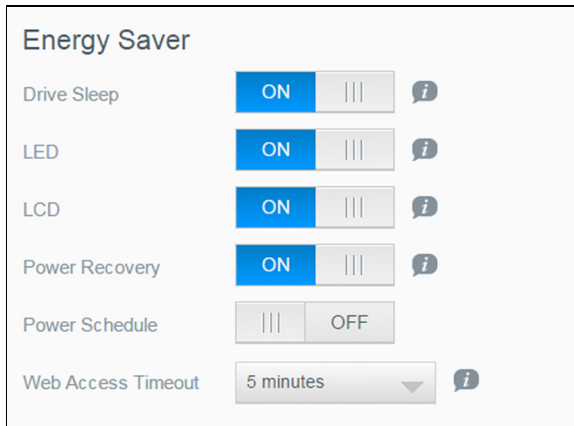
2. Tarkista näytön tiedot ja kirjoita valvojan tilin salasana kahdesti ja napsauta **Save** (Tallenna).

- Jos valvojan tilillä on jo salasana, tarkista DashBoard Cloud Access (Koontinäytön pilvikäyttö) -ruutu ja napsauta **OK**.

**Huomaa:** Jos valitsit Cloud Setting (Pilvipalveluasetus) -asetukseksi Manual (Manuaalinen), sinun on etäkäytettävä laitettasi manuaalisen pilvipalveluasennuksen aikana valitsemiesi porttien kautta. Esimerkki: Jos valitsit manuaaliseksi HTTP-portiksi 5040, laitetta käytetään seuraavalla osoitteella: http://<laitteen IP-osoite>:5040.

## Energy Saver (Energiansäästö)

Energy Saver (Energiansäästö) -kenttien avulla voit vähentää WD My Cloud -laitteen sähkönkulutusta. Seuraavilla tiedoilla voit määrittää WD My Cloud -laitteen energiansäästöasetukset.



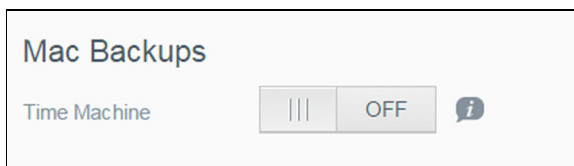
Voit esittää ja muuttaa seuraavia asetuksia:

Drive Sleep (Aseman lepotila)	<p>Jos tämä toiminto on käytössä, kiintolevy siirtyy virtaa säästääkseen valmiustilaan, kun se on ollut tietyn aikaa käyttämättä. Drive Sleep (Aseman lepotila) siirtää laitteen lepotilaan oletusarvoisesti noin 10 minuutin kuluttua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa Drive Sleep (Aseman lepotila) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul>
Merkkivalo	<p>Kun tämä toiminto on otettu käyttöön, laitteen merkkivalot voivat siirtyä valmiustilaan virran säästämiseksi. Merkkivalo on oletusasetuksena käytössä.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa Merkkivalo-asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul>
LCD	<p>Jos tämä toiminto on käytössä, laitteen LCD siirtyy virtaa säästääkseen valmiustilaan valitun ajan kuluttua. LCD siirtyy valmiustilaan oletusarvoisesti 10 minuutin kuluttua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa LCD-asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul>
<p><b>Tämä valinta on käytettävissä vain 4-paikkaisissa WD My Cloud -laitteissa.</b></p>	
Power Recovery (Virranpalautus)	<p>Käynnistää laitteen automaattisesti sähkökatkoksesta johtuman odottamattoman sammumisen jälkeen. Power Recovery (Virranpalautus) on oletusarvoisesti käytössä.</p> <p><i>Huomaa:</i> Jos tämä ominaisuus poistetaan käytöstä, laite ei käynnisty automaattisesti odottamattoman sammumisen jälkeen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa Power Recovery (Virranpalautus) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul>

Power Schedule (Virta-aikataulu)	<p>Power Schedule (Virta-aikataulu) -asetuksella voit ajastaa WD My Cloud -laitteen sammutukset.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Voit ottaa Power Schedule (Virta-aikataulu) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> <li>2. Mukauta virta-aikataulua napsauttamalla <b>Configure</b> (Määritä).</li> <li>3. Määritä laitteen käynnistys- ja sammutusajat kunkin viikonpäivän kohdalla liukupalkilla. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Napsauta liukupalkin vieressä olevaa virtapainiketta sammuttaaksesi laitteen 24 tunniksi.</li> </ul> </li> <li>4. Valitse <b>Save</b> (Tallenna).</li> </ol> <p><i>Huomaa:</i> Voit herättää järjestelmän WD Quick Viewillä.</p>
Web Access Timeout (Verkkokäytön aikakatkaisu)	<p>Kirjaa sinut automaattisesti ulos järjestelmästä valitun ajan kuluttua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valitse Web Access Timeout (Verkkokäytön aikakatkaisu) -pudotusvalikosta järjestelmän aikakatkaisuajan pituus. Järjestelmä päivittyy automaattisesti.</li> </ul>

## Mac Backups (Mac-varmuuskopiot)

General (Yleistä) -näytön tässä osassa voit ottaa Time Machine -varmuuskopioinnin käyttöön Mac-tietokoneissa tai poistaa sen käytöstä.



**Tärkeää:** Sinun on määritettävä valvojan tilille salasana, jotta voit palauttaa Time Machine -varmuuskopiot.

### Varmuuskopiointiasetusten määrittäminen:

1. Napsauta Mac Backups (Mac-varmuuskopiot) -alueella valintapainiketta ottaaksesi Time Machine -varmuuskopiot käyttöön, jos ne eivät vielä ole käytössä.
2. Napsauta **Configure** (Määritä) -linkkiä näyttääksesi Time Machine Settings (Time Machinen asetukset) -valintaruudun.
3. Valitse **Select a Share** (Valitse osuus) -pudotusluettelosta osuus, johon haluat varmuuskopioida Macin tiedot.
4. Vedä Maximum size (Maksimikoko) -kentässä liukusäädin haluamasi maksimikoon kohdalle.

**Huomaa:** Maksimikoon kasvattaminen varmuuskopion luomisen jälkeen ei vaikuta olemassa oleviin varmuuskopioihin. WD suosittelee, että tämä asetus jätetään suurimmaksi arvoksi alkuperäiselle varmuuskopioinnille. Voit muuttaa varmuuskopion kokoa ensimmäisen varmuuskopion valmistuttua vetämällä Maximum Size (Maksimikoko) -liukusäädintä.

5. Valitse **Save** (Tallenna).

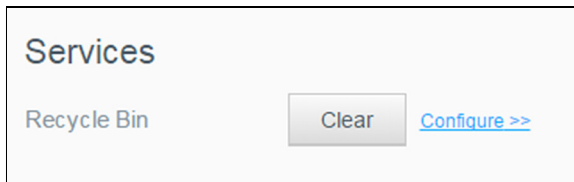
---

**Tärkeää:** Kun Time Machine alkaa varmuuskopioimaan tiedostoja valittuun osuuteen, suosittelemme että jatkat saman osion käyttämistä varmuuskopioinnissa. Osuuksien vaihtaminen luo uuden varmuuskopiointitiedoston, joka ei sisällä aiemmin tallennettuja tietoja.

---

## Palvelut

General (Yleistä) -näytön tässä osassa voit ottaa Recycle (Kierrätys) -palvelun käyttöön tai poistaa sen käytöstä WD My Cloud -laitteella.



## Roskakorin tyhjennys

Voit tyhjentää laitteesi roskakorin seuraavasti.

Tyhjennä roskakori automaattisesti:

1. Valitse Services (Palvelut) > Recycle Bin (Roskakori) -alueella **Configure** (Määritä).
2. Napsauta Auto clear Recycle Bin (Tyhjennä roskakori automaattisesti) -kentässä valintapainiketta ottaaksesi automaattisen tyhjennyksen käyttöön.
3. Syötä File retention time (Tiedostojen säilytysaika) -kenttään päivien lukumäärä, jonka ajan haluat säilyttää tiedot ennen kuin ne poistetaan.
4. Valitse **Save** (Tallenna).

Tyhjennä roskakori manuaalisesti:

- Voit tyhjentää laitteen roskakorin manuaalisesti napsauttamalla **Clear** (Tyhjennä).

## Network (Verkko)

**Network** (Verkko) -näytössä ilmoitetaan laitteen MAC- ja IP-osoite, ja sieltä voit määrittää verkkoasetuksia, kuten FTP-yhteyden, etäpalvelimet ja työryhmät.

General

**Network**

Media

Utilities

Notifications

Firmware Update

### Network Profile

Status

Internet access

Mac Address

IPv4 IP Address

192.168.1.15

IPv4 DNS Server

192.168.1.1

IPv6 IP Address

-

IPv6 DNS Server

-

### Network Services

IPv4 Network Mode

Static

**DHCP**

IPv6 Network Mode

Auto

DHCP

Static

**Off**

Link Aggregation

Active Backup

Link Speed

Auto

Jumbo Frame

OFF(1500)

FTP Access

OFF

AFP Service

**ON**

NFS Service

OFF

WebDAV Service

OFF

SNMP

OFF

SSH

OFF

Dynamic DNS

OFF

### Network UPS

Slave Mode

OFF

### Windows Services

Workgroup

workgroup

Local Master Browser

OFF

Max SMB Protocol

SMB 2

Distributed File System

OFF

Active Directory

OFF

LLTD

OFF

### Remote Server

Remote Server

OFF

### Port Forwarding

No port forwarding service(s) has been added to your WD My Cloud DL4100 device.

Add

[Learn More](#)

## Network Profile (Verkkoprofiili)

Network (Verkko) -näytön Network Profile (Verkkoprofiili) -osa näyttää WD My Cloud -laitteen verkkotiedot.

### Network Profile

Status	Internet access
Mac Address	
IPv4 IP Address	192.168.1.15
IPv4 DNS Server	192.168.1.1
IPv6 IP Address	-
IPv6 DNS Server	-

Network Profile (Verkkoprofiili) -osa ilmoittaa seuraavat tiedot:

Status (Tila)	Internet-yhteyden sen hetkinen tila.
MAC Address (MAC-osoite)	Tämän laitteen MAC (Media Access Control) -osoite.
IPv4 IP Address (IPv4 IP-osoite)	Tämän laitteen IP-version 4 osoite.
IPv4 DNS Server (IPv4 DNS-palvelin)	Tämän laitteen DNS-palvelimen IP-version 4 osoite.
IPv6 DNS IP Address (IPv6 DNS IP-osoite)	Tämän laitteen IP-version 6 osoite.
IPv6 DNS Server (IPv6 DNS-palvelin)	Tämän laitteen DNS-palvelimen IP-version 6 osoite.

## Verkkopalvelut

Network (Verkko) -näytön Network Services (Verkkopalvelut) -osiossa voit ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä WD My Cloud -laitteen palveluita.

### Network Services

IPv4 Network Mode	Static <b>DHCP</b>
IPv6 Network Mode	Auto DHCP Static <b>Off</b>
Link Aggregation	Active Backup
Link Speed	Auto
Jumbo Frame	OFF(1500)
FTP Access	OFF
AFP Service	<b>ON</b>
NFS Service	OFF
WebDAV Service	OFF
SNMP	OFF
SSH	OFF
Dynamic DNS	OFF

Voit tarkistaa tai päivittää seuraavat:

IPv4 Network Mode (IPv4-verkkotila)	<p>Oletusasetuksena verkkotila on DHCP, jolloin WD My Cloud -laite hakee IP-osoitteet ja muut asetukset automaattisesti verkosta.</p> <p>1. Valitse, miten laitteen ainutlaatuinen IPv4-osoite annetaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Static</b> (Staattinen): Staattinen IP-osoite tarkoittaa sitä, että saat saman IP-osoitteen joka kerta kun yhdistät. Sinulta pyydetään IP Address (IP-osoite), Subnet mask (Aliverkon peite), Gateway IP Address (Yhdyskäytävän IP-osoite) ja DNS Server (DNS-palvelin). (Jos sinulla ei ole näitä tietoja, tarkista reitittimesi asetukset.)</li> <li>• <b>DHCP</b>: DHCP Client (DHCP-asiakas) saa WD My Cloud -laitteen hankkimaan IP-osoitteen ja siihen liittyvät asetukset automaattisesti paikalliselta DHCP-palvelimelta.</li> </ul> <p><i>Huomaa:</i> Kun valitset Static (Staattinen) tai DHCP, kirjoita aliverkon peite, yhdyskäytävän IP-osoite ja DNS-palvelin muistiin turvalliseen paikkaan tulevaa käyttöä varten. Näitä tietoja ei näytetä, kun ne on kirjoitettu WD My Cloud -palvelimelle.</p> <p>2. Asenna verkkotilat suorittamalla ohjattu LAN-asennustoiminto.</p>
IPv6 Network Mode (IPv6-verkkotila)	<p>IPv6-muoto on uusi IP-standardi, joka määrittää eri IP-verkkojen paketti- ja osoitejärjestelmän muodon. Tämä asetus on oletusasetuksena poissa käytöstä.</p> <p>Valitse, miten laitteen IPv6-osoite annetaan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto</li> <li>• DHCP</li> <li>• Static (Staattinen)</li> <li>• Ei pala</li> </ul> <p>Kun tämä on valittu, täytä seuraavat kentät oheisnäytöllä ja napsauta <b>Save</b> (Tallenna):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP Address (IP-osoite)</li> <li>• Prefix Length (Etuliitteen pituus)</li> <li>• Default Gateway (Oletusyhdyskäytävä)</li> <li>• DNS Server (DNS-palvelin)</li> </ul> <p>Kun valitset Static (Staattinen) tai DHCP, kirjoita aliverkon peite, yhdyskäytävän IP-osoite ja DNS-palvelin muistiin turvalliseen paikkaan tulevaa käyttöä varten. Näitä tietoja ei näytetä, kun ne on kirjoitettu WD My Cloud -palvelimelle.</p>
Link Aggregation (Yhteyden koostaminen)	<p>Tätä kutsutaan myös nimellä "Bonding", ja se viittaa verkkotallennuslaitteessa olevan kahden LAN-kortin käyttöön, jotka yhdistävät laitteen reitittimeen samanaikaisesti kahdella kaapelilla. Tämä parantaa suorituskykyä ja luotettavuutta.</p> <p>Valitse pudotusvalikosta laitteelle haluamasi yhteyden koostamistyyppi.</p>
Link Speed (Yhteyden nopeus)	<p>Valitse verkkoyhteyden nopeus pudotusvalikosta ja napsauta <b>Save</b> (Tallenna). Asetukset:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto</li> <li>• 100</li> <li>• 1000</li> </ul>

Jumbo Frames (Jumbo-kehykset)	<p>Jumbo-kehykset ovat suuria IP-kehyksiä, joilla parannetaan suorituskykyä niitä tukevilla verkoissa. Valitse Jumbo-kehys pudotusvalikosta ja napsauta <b>Save</b> (Tallenna).</p> <p><i>Huomaa:</i> Kaikkien verkon laitteiden (kuten reitittimen ja tietokoneen) on tuettava tätä asetusta ja niiden on oltava määritetty asianmukaisesti, jotta suorituskyky voidaan maksimoida.</p>
FTP Access (FTP-käyttö)	<p>FTP:llä voit siirtää tietoa tietokoneelta toiselle verkon kautta. FTP-yhteyden käyttöönotto:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napsauta valintapainike <b>päälle</b>.</li> <li>2. Valitse <b>Configure</b> (Määritä).</li> <li>3. Anna FTP Settings (FTP-asetukset) -näytöllä seuraavat tiedot: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Maximum Users</b> (Käyttäjien enimmäismäärä): Valitse pudotusvalikosta FTP-yhteyden käyttäjien enimmäismäärä.</li> <li>• <b>Idle Time</b> (Käyttämättömyysaika): Anna minuuteissa aika, jonka FTP saa olla käyttämättä ennen aikakatkaisua.</li> <li>• <b>Port</b> (Portti): Anna FTP-yhteyden portti.</li> <li>• <b>Flow Control</b> (Vuonohjaus): Valitse joko <b>Unlimited</b> (Rajaton) tai <b>Customize</b> (Mukauta). Jos valitset Customize (Mukauta), anna vuonohjauksen arvo.</li> </ul> </li> <li>4. Valitse <b>Next</b> (Seuraava).</li> <li>5. Valitse <b>Passive Mode</b> (Passiivitila) -kentässä joko <b>Default</b> (Oletusasetus) tai <b>Customize</b> (Mukauta). Jos valitset Customize (Mukauta), anna passiivitilan arvo.</li> <li>6. Valitse tämä valintaruutu, jos haluat ilmoittaa ulkoisen IP:n PASV (Passiivinen) -tilassa, ja napsauta sitten <b>Next</b> (Seuraava).</li> <li>7. Anna seuraavat tiedot: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Client Language</b> (Asiakasohjelman kieli): Valitse asiakasohjelman kieli pudotusvalikosta.</li> <li>• <b>TLS</b>: Valitse TLS-valintaruutu joko Implicit TLS (Implisiittinen TLS) tai Explicit TLS (Ekspliciittinen TLS) -kohdassa, jos ne ovat käytettävissä.</li> <li>• <b>FXP</b>: Voit ottaa FXP:n (File eXchange Protocol) käyttöön napsauttamalla valintapainikkeen <b>ON</b>-asentoon.</li> </ul> </li> <li>8. Valitse <b>Next</b> (Seuraava).</li> <li>9. Anna kaikki IP-osoitteet, joilta haluat estää FTP-yhteyden, ja valitse joko <b>Permanent</b> (Vakituinen) tai <b>Temporary</b> (Tilapäinen) pudotusvalikosta. Tallenna tiedot napsauttamalla <b>Save</b> (Tallenna).</li> <li>10. Valitse <b>Finish</b> (Valmis).</li> </ol>
AFP Service (AFP-palvelu)	<p>Apple File Protocol (AFP) -palvelu on automaattisesti käytössä, jos laite on määritetty Time Machine -varmuuskopiointille.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa AFP Service (AFP-palvelu) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul> <p><b>VAROITUS!</b> <b>USB-aseman asentaminen tai irrottaminen NFS- tai AFP-tiedostosiirron aikana keskeyttää siirron.</b></p>



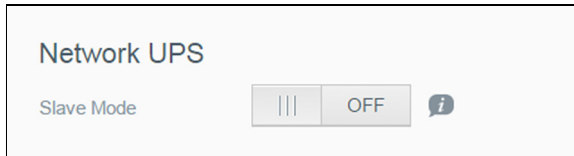
NFS Service (NFS-palvelu)	<p>Verkon tiedostojärjestelmä. Valitse tämä vaihtoehto ottaaksesi käyttöön NFS-palvelun verkossasi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa NFS Service (NFS-palvelu) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul> <p><b>VAROITUS! USB-aseman asentaminen tai irrottaminen NFS- tai AFP-tiedostosiirron aikana keskeyttää siirron.</b></p>
WebDAV Service (WebDAV-palvelu)	<p>Valitse tämä vaihtoehto ottaaksesi käyttöön Web Distributed Authoring and Versioning (WebDAV) -palvelun verkossasi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa WebDAV Service (WebDAV-palvelu) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul> <p><i>Huomaa:</i> Kun muodostat yhteyden WebDAV-palveluun, käytä seuraavaa IP-osoitetta: <a href="http://&lt;palvelimen IP-osoite&gt;:8080/Public">http://&lt;palvelimen IP-osoite&gt;:8080/Public</a></p>
SNMP	<p>Simple Network Management Protocol (SNMP). Valitse tämä asetus, jos haluat hallinnoida laitteita IP-verkkojen kautta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa SNMP-asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul> <p>Voit ladata MiB-määrittystiedoston WD:n teknisen tuen lataussivulta osoitteesta <a href="http://support.wd.com">http://support.wd.com</a>.</p>
SSH	<p>Valitse tämä asetus käyttääksesi henkilökohtaista pilvitallennuslaitettasi suojatuksi ja suorittaaksesi komentorivitoimintoja SSH (Secured Shell) -protokollalla. SSH on oletusasetuksena poissa päältä.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Voit ottaa SSH-asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> </ul> <p><b>VAROITUS! Huomaa, että tämän laitteen muuntaminen tai muunnosyritys tuotteen normaalia käyttöä enemmän mitätöi WD:n takuun.</b></p> <p><i>Huomaa:</i> SSH-kirjautumisen käyttäjätunnus on <b>sshd</b>.</p>
Dynamic DNS (Dynaaminen DNS)	<p>Valitse Dynamic Domain Name System (DNS) -asetus, jos haluat isännöidä palvelinta (Internet-, FTP-, pelipalvelin tms.) käyttäen toimialueen nimeä.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Voit ottaa Dynamic DNS (Dynaaminen DNS) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.</li> <li>2. Valitse <b>Configure</b> (Määritä).</li> <li>3. Anna DDNS Settings (DDNS-asetukset) -näytöllä seuraavat tiedot: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Server Address</b> (Palvelimen osoite): Valitse palvelimen osoite pudotusvalikosta.</li> <li>• <b>Host Name</b> (Isäntäkoneen nimi): Anna palvelimelle isäntäkoneen nimi.</li> <li>• <b>User Name or Key</b> (Käyttäjätunnus tai avain): Anna palvelimelle käyttäjätunnus tai avain.</li> <li>• <b>Password or Key</b> (Salasana tai avain): Anna palvelimelle salasana tai avain.</li> <li>• <b>Verify Password or Key</b> (Tarkista salasana tai avain): Anna palvelimelle salasana tai avain uudelleen.</li> </ul> </li> <li>4. Valitse <b>Save</b> (Tallenna).</li> </ol>

## Network UPS (Verkon UPS)

UPS on laite, joka toimii akulla ja pitää UPS-porttiin kytketyt laitteet käynnissä ainakin hetken, jos sähkö katkeaa. Kun WD My Cloud -laite on kytketty UPS:n kautta verkkoon, asema sammuu automaattisesti, kun UPS on tyhjentynyt tiettyyn prosenttiin.

Tiedonsiirtoon WD My Cloud -laitteen kanssa käytetään päätila/alisteinen-protokollaa, jossa päälaite ohjaa alisteisia laitteita.

Kun UPS on kytketty WD My Cloud -laitteeseen USB:llä, laitteesta tulee automaattisesti UPS-verkkoisäntä. Muut UPS:ään kytketyt WD My Cloud -laitteet voidaan ohjata UPS-isännän IP-osoitteeseen. Jos UPS purkautuu tiettyyn prosenttiin, kaikki alisteiset WD My Cloud -asemat sammuvat automaattisesti oikein. Katso tietokannan vastaus Answer ID 11852 UPS-laiteluettelosta.

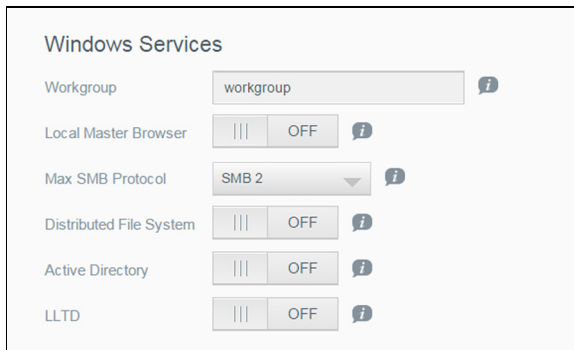


### Verkko-UPS:n määrittäminen:

1. Napsauta Slave Mode (Alisteinen tila) -valintapainike **päälle**. Network UPS Slave (Verkon UPS alisteinen) -tilan näyttö tulee esiin.
2. Syötä UPS-isännän IP-osoite. Edistymisnäyttö tulee esiin, ja kun asetus on päivitetty, Network (Verkko) -näytössä näkyy alisteinen verkko-UPS, joka on pois päältä.

## Windowsin palvelut

Network (Verkko) -näytön Windows Services (Windowsin palvelut) -osiossa voit ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä WD My Cloud -laitteen Windowsin palveluita.



### Workgroup (Työryhmä)

Workgroup (Työryhmä) -ominaisuudella saman työryhmän laitteet voivat ottaa yhteyden toinen toisiinsa. Tämä valinta on käytettävissä vain Windows-käyttöjärjestelmissä. Aina kun lisäät laitteen verkkoon, anna sille saman työryhmän nimi mahdollistaaksesi käytön.

1. Kirjoita Workgroup (Työryhmä) -tiedostoon verkon työryhmän nimi.
2. Valitse **Save** (Tallenna).

## Local Master Browser (Paikallinen pääselain)

Local Master Browser (Paikallinen pääselain) -ominaisuudella voit kerätä ja tallentaa resurssien ja/tai palveluiden tietoja useasta aliverkosta.

- Voit ottaa Local Master Browser (Paikallinen pääselain) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.

## Max SMB -protokolla

Max SMB Protocol (Max SMB-protokolla) -ominaisuudella voit valita suurimman Server Message Block (SMB) -protokollan, jota haluat käyttää laitteellasi.

- Valitse Max SMB -protokolla pudotusvalikosta.

## Distributed File System (Hajautettu tiedostojärjestelmä)

Ottamalla tämän toiminnon käyttöön voit parantaa tietojen käytettävyyttä. Distributed File System (Hajautettu tiedostojärjestelmä) on oletusarvoisesti poissa käytöstä.

1. Voit ottaa Distributed File System (Hajautettu tiedostojärjestelmä) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.
2. Valitse **Configure** (Määritä).
3. Kirjoita Root Folder (Juurikansio) -kenttään juurikansion nimi ja napsauta **Config Link** (Määritä linkki).
4. Anna seuraavat tiedot:

Local Share Name (Paikallisen osuuden nimi)	Anna sen paikallisen osuuden nimi, johon haluat tallentaa tietosi.
Host IP (Isäntälaitteen IP-osoite)	Anna sen paikallisen NAS-laitteen IP-osoite, johon haluat tallentaa tietosi.
Remote Share Folder (Etäosuuskansio)	Anna sen etäkansion nimi, johon haluat tallentaa tietosi, tai valitse kansio Select a Folder (Valitse kansio) -pudotusluettelosta kentän oikeasta laidasta.

5. Napsauta **Get Remote Share Folder** (Hae etäosuuskansio) muodostaaksesi yhteyden etäkansioon.
6. Valitse **Save** (Tallenna).

## Active Directory (Aktiivihakemisto)

Tämän toiminnon käyttöönotto mahdollistaa WD My Cloud -laitteen liittämisen olemassa olevaan Windows-verkkoon. Active Directory (Aktiivihakemisto) on oletusarvoisesti poissa käytöstä.

1. Voit ottaa Active Directory (Aktiivihakemisto) -asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta. Active Directory Settings (Aktiivihakemisto-asetukset) -näyttö tulee esiin.
2. Anna seuraavat tiedot:

User Name (Käyttäjätunnus)	Anna aktiivihakemistopalvelimen tilin nimi.
Password (Salasana)	Anna aktiivihakemistopalvelimen salasana.
Domain Name (Toimialueen nimi)	Anna aktiivihakemistopalvelimen toimialueen nimi.
DNS Server 1 (DNS-palvelin 1)	Anna DNS-palvelimen 1 IP-osoite.

3. Tarkista näytön tiedot ja napsauta **Save** (Tallenna).

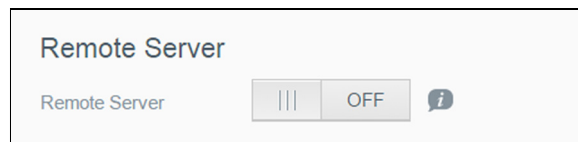
## LLTD

Tällä voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Link Layer Topology Discovery (LLTD) -protokollan. Valitse tämä asetus ottaaksesi LLTD:n käyttöön verkossa parantaaksesi verkon löytymistä ja diagnosoimista Microsoft Windows -laitteissa.

- Voit ottaa LLTD-asetuksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä napsauttamalla valintapainiketta.

## Remote Server (Etäpalvelin)

Network (Verkko) -näytön Remote Server (Etäpalvelin) -osiossa voit määrittää WD My Cloud -laitteen toimimaan etäpalvelimena, jolloin voit varmuuskopioida osuuksia toiselta WD My Cloud -laitteelta paikallisverkossa tai WAN-verkossa.



**Huomaa:** Jotta näet WD My Cloud -laitteen Internetissä, varmista että olet lisännyt portinsiirtosäännöt sekä SSH- että Remote Backup (Etävarmuuskopiointi) -palveluille. (Katso ”Verkkopalvelut” sivulla 84.)

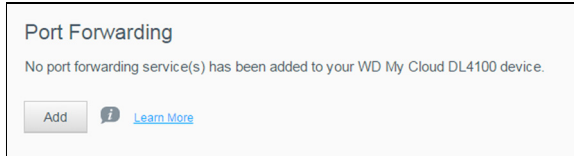
### Etäpalvelimen ottaminen käyttöön:

1. Napsauta valintapainike **päälle**.
2. Valitse **Configure** (Määritä). Remote Server (Etäpalvelin) -näyttö tulee esiin.
3. Kirjoita Password (Salasana) -kenttään salasana, jolla voit käyttää etäpalvelimella olevia tämän laitteen varmuuskopioita.
4. Valitse **Save** (Tallenna).

## Port Forwarding (Portinsiirto)

Network (Verkko) -näytön Port Forwarding (Portinsiirto) -osiossa voit hallinnoida yhteyksiä tiettyihin palveluihin antamalla niille oletusarvoisia tai mukautettuja portinnumeroita.

Lisätietoja portin välityksestä on tietokannan vastauksessa Answer ID 10649.



### Portinsiirtopalveluiden lisääminen

1. Napsauta **Add** (Lisää) lisätäksesi portinsiirtopalveluita WD My Cloud -laitteeseen.
2. Napsauta Port Forwarding Settings (Portinsiirtoasetukset) -näytössä joko **Select the default service scan** (Valitse oletuspalvelujen haku) tai **Customize a port forwarding service** (Mukauta portinsiirtopalvelu) ja napsauta **Next** (Seuraava).
  - Jos valitsit Select the default service scan (Valitse oletuspalvelujen haku): Valitse oletuspalvelujen haku, jota haluat käyttää portin välitykseen, ja napsauta **Save** (Tallenna).
  - Jos valitsit Customize a port forwarding service (Mukauta portinsiirtopalvelu), täytä seuraavat kentät:
    - **Service** (Palvelu): Anna portinsiirtopalvelu.
    - **Protocol** (Protokolla): Valitse protokolla pudotusvalikosta.
    - **External Port** (Ulkoinen portti): Anna portinsiirron ulkoisen portin numero.
    - **Internal Port** (Sisäinen portti): Anna portinsiirron sisäisen portin numero.
    - Valitse **Finish** (Valmis).

### Portinsiirtopalvelujen muokkaaminen

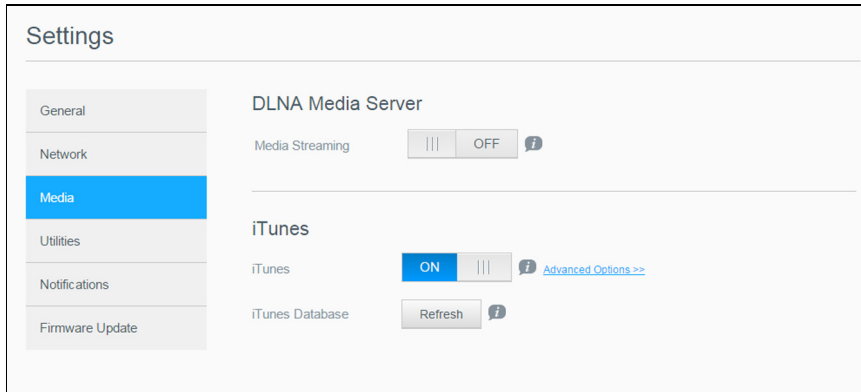
1. Napsauta **Details** (Tiedot) muutettavan portinsiirtopalvelun vierestä.
2. Tee haluamasi muutokset ja valitse **Finish** (Valmis).

### Portinsiirtopalveluiden poistaminen

1. Napsauta **Details** (Tiedot) poistettavan portinsiirtopalvelun vierestä.
2. Valitse **Poista**. Portinsiirtopalvelu poistetaan portinsiirtoluettelosta.

## Media

Media-näytössä voit määrittää DLNA (Digital Living Network Alliance) -mediapalvelimen ja iTunes-mediapalvelimen asetukset, jotta voit nauttia mediasta kotisi joka huoneessa.



1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) -kuvaketta ja napsauta sitten **Media** vasemmasta paneelista.

**Huomaa:** DLNA ja iTunes toimivat ainoastaan paikallisverkossa.

Media-asetusten syöttämisestä tälle sivulle ja median esittämisestä ja suoratoistosta on ohjeet kohdassa "Videoiden, kuvien ja musiikin toisto ja suoratoisto" sivulla 68.

## Utilities (Apuohjelmat)

Utilities (Apuohjelmat) -sivulla voit testata WD My Cloud -laitteen ja saada diagnoositietoa, palauttaa laitteen tehdasasetuksiin, käynnistää laitteen uudelleen, sammuttaa sen ja tuoda tai viedä kokoonpanotiedoston.

Voit siirtyä Utilities (Apuohjelmat) -näyttöön napsauttamalla **Settings** (Asetukset) -kuvaketta ja sitten **Utilities** (Apuohjelmat) vasemmasta paneelista.

The screenshot shows the 'Settings' page with the 'Utilities' tab selected in the left sidebar. The main content area is divided into several sections:

- System Diagnostics:** Includes buttons for 'Disk Test' (Quick Test, Full Test), 'System Test', 'System Logs' (View Logs), 'Extended Logging' (set to OFF), and 'Flash System LED' (set to OFF).
- Restore to Default:** Includes a 'Restore to Default' button (set to System Only) and a 'Restore' button.
- System Configuration:** Includes a 'System Config' button (Save Config File, Import File).
- Device Maintenance:** Includes a 'Device Power' button (Shut Down, Reboot) and a 'Device Uptime' display showing '0 day 0 hour 8 minutes'.
- Scan Disk:** Includes a 'Volume' dropdown (All Volume(s)) and a 'Scan Disk' button.
- Format Disk:** Includes a 'Volume' dropdown (All Volume(s)) and a 'Format Disk' button.
- About ISO Mount:** A text block explaining that mounting an ISO file on a network share provides file-level access to its content.
- ISO Share List:** A text block stating 'No ISO Share(s) has been added to the WD My Cloud system.' Below this are two buttons: 'Create ISO Image' and 'Create ISO Share'.

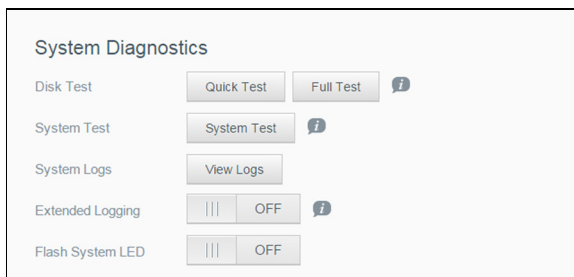
## System Diagnostics (Järjestelmädiagnoosi)

Jos laitteen kanssa on vaikeuksia, suorita diagnoositesti. Voit myös tutkia järjestelmälokia ja ottaa käyttöön diagnoosien laajemman lokikirjauksen.

### Diagnoositestit

Diagnoositestejä on kolmenlaisia:

- **Quick Test** (Pikatesti): Pikatesti tarkistaa kiintolevyt suurten toimintavikojen varalta. Pikatestin tarkoitus on läpäistä tai hylätä kiintolevyn kunnan arvio. Pikatesti voi viedä useita minutteja.
- **Full Test** (Täystesti): Täystesti on aseman läpikotaisempi diagnoosi. Se testaa järjestelmällisesti kiintolevyjen kunkin sektorin. Sinulle ilmoitetaan kiintolevyn tila testin päätyttyä. Täystesti voi viedä useita tunteja, kiintolevyjen koosta ja tiedostokokoonpanosta riippuen.
- **System Test** (Järjestelmätesti): Järjestelmätesti tarkistaa laitteiston (kiintolevyt, tuulettimet, järjestelmän kello ja laitteen lämpötila) kunnan.



Diagnoositestin suorittaminen:

1. Napsauta Utilities (Apuohjelmat) -sivulla **Quick Test** (Pikatesti), **Full Test** (Täystesti) tai **System Test** (Järjestelmätesti). Edistyspalkki ilmoittaa testin etenemisen ja sen, onko laite läpäissyt testin vai ei.
2. Tarkista testitulokset ja napsauta **Close** (Sulje).
  - Jos laite ei läpäissyt testiä, saat apua napsauttamalla Help (Ohje) -kuvaketta sivun ylälaidassa ja sitten **Support** (Asiakastuki).

### Järjestelmälokin näyttäminen

Järjestelmäloki on luettelo laitteen tapahtumista. Voit esittää järjestelmälokin seuraavasti.

1. Napsauta Diagnostics (Diagnoosit) -alueella **View Logs** (Näytä lokit).
2. Voit tarkastella lokimerkintöjä View Logs (Näytä lokit) -valintaikkunassa.

Lokin mukauttaminen:

- Valitse lokitaso pudotusvalikosta.
  - Valitse suodatusperuste pudotusvalikosta.
  - Voit tyhjentää lokin napsauttamalla **Clear** (Tyhjennä).
3. Kun olet tarkastanut lokin, napsauta **Close** (Sulje).

### Laajempi lokikirjaus

Voit kerätä laajempaa lokikirjausta diagnooseista seuraavasti. Varmista, että varmuuskopiointi, tiedostojen käyttö tai siirto ei ole kesken ennen laajemman lokikirjauksen käyttöönottoa.

- Napsauta valintapainiketta ottaaksesi laajemman lokikirjauksen käyttöön, sitten valitse **OK**.



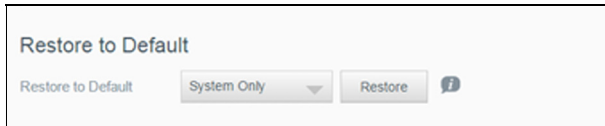
## Järjestelmän merkkivalon vilkunta

Flash System LED (Järjestelmän merkkivalon vilkunta) -vaihtoehto vilkuttaa laitteen virran merkkivaloa. Toiminto voi olla hyödyksi, kun haluat tunnistaa tietyn laitteen ja sinulla on useita WD My Cloud -laitteita.

- Napsauta valintapainiketta ottaaksesi järjestelmän merkkivalon vilkunnan käyttöön, sitten valitse OK.

## Tehdasasetusten palauttaminen

Restore to Default (Tehdasasetusten palauttaminen) -alueella valvoja voi suorittaa täyden tehdasasetusten palauttamisen WD My Cloud -laitteessa.



Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista järjestelmän palauttamiseksi:

- **System Only** (Vain järjestelmä): Palauttaa järjestelmän asetukset oletusarvoihin, mutta säilyttää käyttäjien tiedot ja osuudet.
- **Quick Restore** (Pikapalautus): Palauttaa kaikki asetukset oletusarvoihin, poistaa kaikki käyttäjien tiedot ja osuudet, mutta säilyttää oletusosuudet. Quick Restore (Pikapalautus) luo uuden tiedostotaulukon laitteelle, mutta ei ylikirjoita tai tyhjennä asemaa, joten tiedostojenpalautusohjelmilla voidaan palauttaa käyttäjien tietoja ja osuuksia.
- **Full Restore** (Täysi palautus): Palauttaa kaikki asetukset oletusarvoihin, poistaa pysyvästi kaikki käyttäjien tiedot ja osuudet, mutta säilyttää oletusosuudet. Tiedonpalautusohjelmat eivät palauta tietoja; kaikki käyttäjän tiedot ja osuudet lukuunottamatta oletusosuuksia poistetaan pysyvästi.

---

**Tärkeää:** Ennen kuin suoritat tehdasasetusten palautuksen tai päivität järjestelmän, voit tallentaa laitteen kokoonpanon. Voit myöhemmin tuoda aikaisemmin tallennetun kokoonpanon. Muista, että kokoonpanon tuominen tehdasasetusten palautuksen jälkeen ei palauta osuuksia eikä käyttäjiä. Määrittystiedoston luominen ja palauttaminen kuvataan kohdassa ”Määrittystiedoston tallentaminen” sivulla 96.

---

**Huomaa:** Jos haluat poistaa kaikki laitteen tiedot, katso kohtaa ”Format Disk (Alusta levy)” sivulla 97.

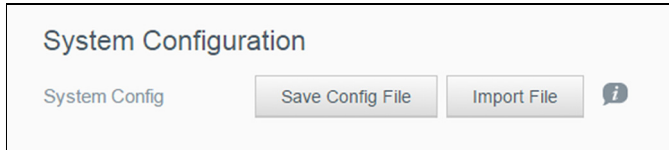
## Järjestelmän palauttaminen

Voit käyttää jotakin kolmesta vaihtoehdosta järjestelmän palauttamiseksi.

1. Napsauta Restore to Default (Tehdasasetusten palauttaminen) -alueella **System Only** (Vain järjestelmä), **Quick Restore** (Pikapalautus) tai **Full Restore** (Täysi palautus).
2. Valitse **Restore** (Palauta).
3. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. Laite käynnistyy uudelleen. Älä irrota laitetta uudelleenkäynnistytksen aikana. Kun laite on käynnistynyt uudelleen, käynnistä koontinäyttö.

## System Configuration (Järjestelmän määrittäminen)

Järjestelmän määrittämisalueella voit tallentaa määrittäytiedoston tai tuoda olemassa olevan määrittäytiedoston. Tästä on apua, jos suoritat järjestelmän palautuksen ja haluat säilyttää nykyiset määrittäykset.



### Määrittäytiedoston tallentaminen

Tallenna määrittäytiedosto seuraavasti.

- Napsauta System Restore (Järjestelmän palauttaminen) -alueella **Save Config File** (Tallenna määrittäytiedosto). Määrittäytiedosto tallennetaan työpöydälle.

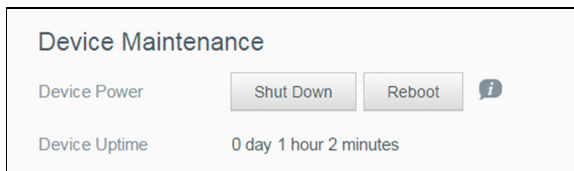
### Määrittäytiedoston tuominen

Tallenna määrittäytiedosto seuraavasti.

1. Napsauta System Restore (Järjestelmän palauttaminen) -alueella **Import File** (Tuo tiedosto).
2. Siirry tallennetun määrittäytiedoston luo ja valitse se. Määrittäytiedosto ladataan. Laite käynnistyy uudelleen. Älä irrota laitetta uudelleenkäynnistytksen aikana. Kun laite on käynnistynyt uudelleen, käynnistä koontinäyttö.

## Device Maintenance (Laitteen huolto)

Device Maintenance (Laitteen huolto) -sivulla voit sammuttaa ja käynnistää uudelleen WD My Cloud -laitteen. Tällä alueella ilmoitetaan myös, kauanko laite on ollut toiminnassa.



### Laitteen sammuttaminen

Voit sammuttaa WD My Cloud -laitteen turvallisesti seuraavasti.

1. Napsauta Device Maintenance (Laitteen huolto) -alueella **Shutdown** (Sammuta).
2. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. WD My Cloud sammuu turvallisesti.

### Laitteen käynnistäminen uudelleen

1. Napsauta Device Maintenance (Laitteen huolto) -alueella **Reboot** (Käynnistä uudelleen).
2. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. WD My Cloud käynnistyy uudelleen turvallisesti.

### Laitteen käytössäoloajan näyttäminen

Device Uptime (Laitteen käytössäoloaika) -alueella näytetään aika, jonka laitteesi on ollut toiminnassa.

## Scan Disk (Tarkista levy)

Scan Disk (Tarkista levy) -alueella voit tarkistaa laitteen kiintolevyt virheiden varalta.



### Levyn tarkistaminen

Voit tarkistaa WD My Cloud -laitteen levyn seuraavasti.

1. Valitse Scan Disk (Tarkista levy) -alueelta pudotusvalikosta asema, jonka haluat tarkistaa.
2. Valitse **Scan Disk** (Tarkista levy).
3. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. WD My Cloud tarkistetaan levyvirheiden varalta.

## Format Disk (Alusta levy)

Format Disk (Alusta levy) -alueella voit alustaa laitteen kiintolevyt.



### Levyn alustaminen

---

**VAROITUS!** **Format Disk (Alusta levy) -vaihtoehto poistaa kaikki käyttäjän tiedot ja osuudet pysyvästi mutta säilyttää oletusosuudet. Tiedonpalautusohjelmat eivät palauta tietoja; kaikki käyttäjän tiedot ja osuudet on poistettu pysyvästi.**

**Levyn alustaminen kestää useita tunteja.**

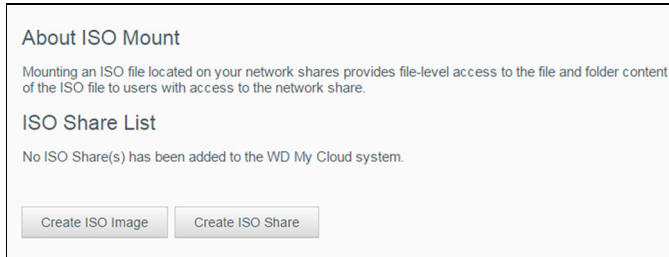
---

Voit alustaa levyt WD My Cloud -laitteesta seuraavasti.

1. Valitse Format Disk (Alusta levy) -alueelta pudotusvalikosta asema, jonka haluat alustaa.
2. Napsauta **Format Disk** (Alusta levy).
3. Tarkista vahvistusviesti, valitse valintaruutu ja valitse **OK**. WD My Cloud alustetaan.

## ISO Mounting (ISO-asennus)

Verkko-osuudella sijaitsevan ISO-tiedoston asentaminen tarjoaa tiedostotason pääsyn ISO-tiedoston tiedosto- ja kansiosisältöön verkko-osuuden käyttöoikeuden omaaville käyttäjille.



### ISO-levy kuvan luominen

ISO-levykuva on tiedosto, joka on täsmällinen kopio olemassa olevasta tiedostojärjestelmästä. Voit luoda ISO-levy kuvan seuraavasti.

1. Napsauta About ISO Mount (Tietoja ISO-asennuksesta) -alueella **Create ISO Image** (Luo ISO-levykuva).
2. Valitse Image Size (Levykuvan koko) -kentästä levykuvan koko, jota haluat käyttää ISO-levy kuvalle.
3. Kirjoita Image Path (Levykuvan polku) -kenttään niiden tietojen polku, joista haluat tehdä levykuvan, tai napsauta **Browse** (Selaa) ja valitse kansio, josta haluat tehdä levykuvan, ja napsauta **OK**.
4. Kirjoita Image Name (Levykuvan nimi) -kenttään ISO-levy kuvan nimi.
5. Valitse **Next** (Seuraava).
6. Napsauta Select (Valitse) -kentässä **Overwrite** (Korvaa) tai **Skip** (Ohita).
  - **Overwrite** (Korvaa): Kun on valittu korvaaminen, saman nimiset tiedostot korvataan.
  - **Skip** (Ohita): Kun on valittu ohittaminen, saman nimiset tiedostot ohitetaan.
7. Valitse vasemmasta sarakkeesta kansiot ja tiedostot, jotka haluat lisätä levykuvatiedostoon, ja napsauta **Add>>** (Lisää).
8. Valitse kansiot ja tiedostot, jotka haluat poistaa ISO-levy kuvasta, ja napsauta **<<Remove** (Poista).
9. Valitse **Next** (Seuraava). ISO-levykuva luodaan.
10. Valitse **Finish** (Valmis).

### ISO-osuuden luominen

Voit luoda ISO-osuuden seuraavasti.

1. Valitse navigointipalkista **Settings** (Asetukset) ja napsauta **ISO Mount** (ISO-asennus).
2. Napsauta **Create ISO Share** (Luo ISO-osuus).
3. Selaa ISO-osuuteen lisättävän ISO-tiedoston kohdalle ja laita sen viereen valintamerkki.
4. Valitse **Next** (Seuraava).
5. Kirjoita ISO-osuuden kuvaus ja napsauta **Next** (Seuraava).

6. Täytä seuraavat kentät:
  - **Enable Media Serving** (Ota median tarjonta käyttöön): Voit ottaa median tarjonnan käyttöön ISO-osuudelle napsauttamalla valintapainiketta.
  - **FTP Access** (FTP-käyttö): Voit ottaa FTP-käytön käyttöön ISO-osuudelle napsauttamalla valintapainiketta.
  - **WebDAV Access** (WebDAV-käyttö): Voit ottaa WebDAV-käytön käyttöön ISO-osuudelle napsauttamalla valintapainiketta.

**Huomaa:** Jos FTP- tai WebDAV-käyttö on poissa käytöstä laitteelle, FTP Access (FTP-käyttö) ja WebDAV Access (WebDAV-käyttö) -kentät ovat harmaita.
7. Valitse **Next** (Seuraava).
8. Voit ottaa NFS-käytön käyttöön ISO-osuudelle napsauttamalla valintapainiketta.
 

**Huomaa:** Jos NFS-käyttö on poistettu käytöstä laitteelle, NFS Access (NFS-käyttö) -kentät ovat harmaita.
9. Valitse **Save** (Tallenna). ISO-osuus luodaan.

## ISO-osuuden tietojen näyttäminen

Voit muokata ISO-osuutta seuraavasti.

1. Valitse ISO Share (ISO-osuus) -alueella **Details** (Tiedot) esitettävän ISO-osuuden vierestä.
2. Tarkista ISO-osuuden tiedot ja napsauta **Close** (Sulje).

## ISO-osuuden muokkaaminen

Voit muokata ISO-osuutta seuraavasti.

1. Valitse ISO Mount (ISO-asennus) -näytöstä Modify (Muokkaa) -kuvake muokattavan ISO-osuuden vierestä.
2. Tee haluamasi muutokset ja napsauta **Save** (Tallenna).

## ISO-osuuden poistaminen

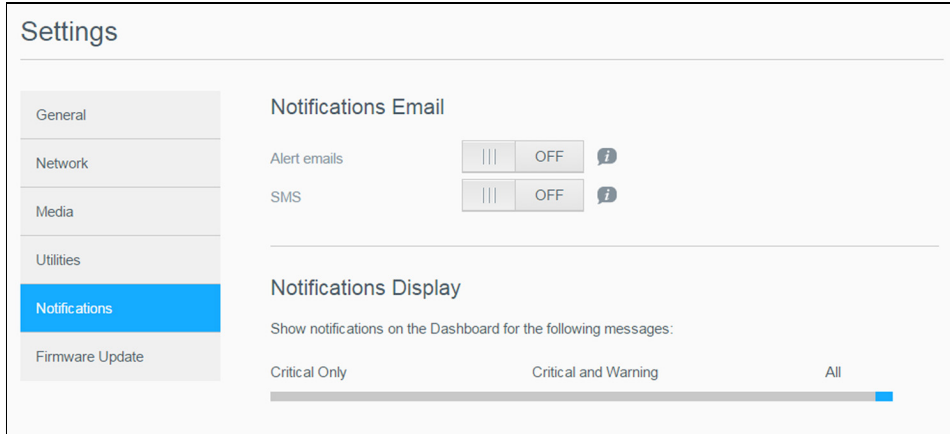
Voit poistaa ISO-osuuden seuraavasti.

1. Valitse ISO Mount (ISO-asennus) -näytöstä Delete (Poista) -kuvake poistettavan ISO-osuuden vierestä.
2. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**. ISO-osuus poistetaan ISO-osuusluettelosta.

## Ilmoitukset

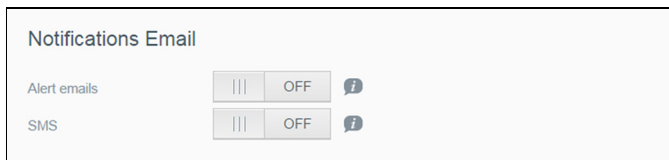
WD My Cloud -laite antaa ilmoituksia erilaisista tapahtumista, kuten laiteohjelmistopäivityksistä, niiden onnistumisesta, järjestelmän sammumisesta jne. Ilmoitukset näkyvät näytön ylälaudassa olevalla Alert (Hälytys) -alueella, ja ne saadaan myös sähköpostitse, riippuen laitteen määryksistä (lisätietoja hälytyksistä on kohdassa ”Hälytysten hallinta” sivulla 25).

Notification (Ilmoitus) -sivulla voit määrittää sähköpostiosoitteet enintään viidelle käyttäjälle, jotka saavat ilmoituksia, määrittää SMS-hälytysilmoitukset mobiililaitteille ja määrittää hälytystason, josta ilmoitus annetaan.



### Notifications Email (Sähköposti-ilmoitus)

Notification Email (Sähköposti-ilmoitus) -alueella voit määrittää sähköpostihälytyksiä ja SMS-ilmoituksia valituille käyttäjille.



### Sähköpostihälytysten käyttöönotto

1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) -kuvaketta ja napsauta sitten **Notifications** (Ilmoitukset) vasemmasta paneelista.
2. Voit ottaa sähköpostihälytykset käyttöön napsauttamalla valintapainikkeen **päälle**.
3. Valitse **Configure** (Määritä).
4. Valitse Alert Notification (Hälytysilmoitus) -näytöstä liukusäätimellä hälytystaso, jonka haluat saada sähköpostitse:
  - **Critical Only** (Vain kriittinen): Lähetä ainoastaan kriittisiä hälytyksiä valittuun sähköpostiosoitteeseen.
  - **Critical and Warning** (Kriittiset ja varoitukset): Lähetä sekä kriittisiä hälytyksiä että varoituksia valittuun sähköpostiosoitteeseen.
  - **All** (Kaikki): Lähetä kaikki hälytykset (tiedotteet, kriittiset, varoitukset) valittuun sähköpostiosoitteeseen.
5. Napsauta **New Email** (Uusi sähköposti).
6. Anna sähköpostiosoite, johon haluat saada hälytyssähköposteja, ja napsauta **Save** (Tallenna).

7. Toista vaiheet 5–6 lisätäksesi enintään 5 sähköpostiosoitetta.
8. Napsauta **Send Test Email** (Lähetä testisähköposti) tarkistaaksesi antamasi sähköpostiosoitteet.
9. Napsauta **OK** ja tarkista sähköpostisi vahvistussähköpostin varalta.

## SMS-ilmoitusten käyttöönotto

**Huomaa:** Kysy SMS-palveluntarjoajalta SMS-viestien lähetyksvaatimukset. Tietty operaattorit vaativat, että SMS/tekstiviestit lähetetään sähköpostitse.

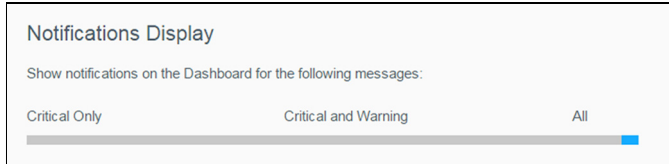
1. Napsauta navigointipalkissa **Settings** (Asetukset) -kuvaketta ja napsauta sitten **Notifications** (Ilmoitukset) vasemmasta paneelista.
2. Voit ottaa SMS:n käyttöön napsauttamalla valintapainikkeen **päälle**.
3. Valitse **Configure** (Määritä).
4. Anna SMS Settings (SMS-asetukset) -näytössä SMS-palveluntarjoajan nimi.
5. Kirjoita SMS URL viestin sisällön ollessa "Hello world".

**Huomaa:** Tätä SMS URL:ää käytetään vain asennukseen. Asennuksen jälkeen ei lähetetä SMS-viestiä. Kysy URL-muoto vaatimukset SMS-palveluntarjoajalta. Niiden on sisällettävä seuraavat parametrit: käyttäjätunnus, salasana, kohdepuhelin ja viestin sisältö.

6. Valitse **Next** (Seuraava).
7. Valitse asianmukainen kategoria kullekin SMS-parametrille pudotusvalikosta.
8. Valitse **Finish** (Valmis). SMS-ilmoitukset on nyt määritetty.

## Ilmoitusnäyttö

Ilmoitusnäytöstä voit valita, minkä tyyppiset ilmoitukset sinulle lähetetään.



1. Valitse Notification Display (Ilmoitusnäyttö) -näytöstä liukusäätimellä ilmoitustaso, jonka haluat nähdä:
  - **Critical Only** (Vain kriittinen): Lähetä vain kriittisiä hälytyksiä.
  - **Critical and Warning** (Kriittiset ja varoitukset): Lähetä sekä kriittisiä hälytyksiä että varoituksia.
  - **All** (Kaikki): Lähetä kaikki hälytykset (tiedotteet, kriittiset, varoitukset).

Järjestelmä päivittyy automaattisesti valinnallasi.

## Firmware Update (Laiteohjelmiston päivitys)

Firmware Upgrade (Laiteohjelmiston päivitys) -sivulla voit määrittää WD My Cloud -laitteen päivittämään laitteisto-ohjelmiston automaattisesti tai etsiä päivitystiedostoa manuaalisesti. Tällä sivulla esitetään laiteohjelmiston versionumero ja viimeisimmän päivityksen päivämäärä.

The screenshot shows the 'Settings' page with a sidebar on the left containing links to General, Network, Media, Utilities, Notifications, and Firmware Update (which is highlighted in blue). The main content area is titled 'Auto Update' and includes a toggle switch for 'Enable Auto Update' set to 'ON', an 'Update Schedule' dropdown set to 'Daily' with time and AM/PM selectors set to '3:00' and 'AM', and an 'Available Updates' section showing 'New Firmware' with a 'Check for Updates' button, 'Current Version' as '1.06.022', and 'Last Update' as 'N/A'. At the bottom, there is a 'Manual Update' section with a 'Firmware Image' label and an 'Update From File' button.

### Auto Update (Automaattipäivitys)

Automaattipäivityksellä voit ajoittaa WD My Cloud -laitteen tarkistamaan ohjelmistopäivitysten saatavuuden ja asentamaan ne automaattisesti. Tämä on helpoin keino taata, että WD My Cloudin laitteisto-ohjelmisto on ajan tasalla.

**Huomaa:** Kun laitteisto-ohjelmistopäivitys on asennettu, WD My Cloud -laite saattaa käynnistyä uudelleen. Koska uudelleenkäynnistys vaikuttaa käyttäjien kykyyn käyttää pilvilaitetta, ajoita päivitys tapahtumaan aikana, jolloin pilvilaitetta käytetään epätodennäköisimmin.

**Huomaa:** Jos otat automaattipäivitykset käyttöön, sinua pyydetään käynnistämään järjestelmä uudelleen manuaalisesti, kun päivitys on suoritettu.

This close-up screenshot shows the 'Auto Update' section of the settings. It features a toggle switch for 'Enable Auto Update' set to 'ON', an 'Update Schedule' dropdown menu set to 'Daily', and time and AM/PM selectors set to '3:00' and 'AM'.


### Laitteisto-ohjelmiston automaattipäivitys

1. Voit ottaa automaattipäivitykset käyttöön napsauttamalla valintapainikkeen **päälle**.
2. Määritä Update Schedule (Päivitysaikataulu) -kentässä pudotusvalikoista, kuinka usein (esim. päivittäin) ja mihin aikaan laitteen tulisi etsiä päivitystä WD-sivustolta.
3. Valitse **Save** (Tallenna). Kun tämä on tallennettu, laite etsii laiteohjelmistopäivityksiä määrättyyn aikaan ja määrättynä päivänä. Jos päivitys on saatavilla, se asennetaan automaattisesti, ja laite pyytää sinua käynnistämään sen uudelleen.



## Available Updates (Käytettävissä olevat päivitykset)

Voit tarkistaa päivitysten saatavuuden milloin tahansa Available Updates (Käytettävissä olevat päivitykset) -alueelta. Tällä alueella ilmoitetaan lisäksi laiteohjelmiston nykyversio sekä milloin viimeisen laiteohjelmistopäivitys on tehty.

Available Updates	
New Firmware	<input type="button" value="Check for Updates"/> 
Current Version	1.06.022
Last Update	N/A


### Päivitysten etsiminen

1. Napsauta New Firmware (Uusi laiteohjelmisto) -kentässä **Check for Updates** (Tarkista päivitysten saatavuus).
2. Tarkista Update Firmware (Päivitä laiteohjelmisto) -ruutu ja valitse **OK**.
  - Jos päivitys on käytettävissä, valitse **Install and Reboot** (Asenna ja käynnistä uudelleen).

## Manual Update (Manuaalinen päivitys)

Suorita manuaalinen päivitys näiden ohjeiden mukaisesti.

**Huomaa:** Varmista, että olet ladannut WD:n teknisen tuen sivustolta osoitteesta <http://support.wd.com/product/download.asp> laiteohjelmiston, joka asennetaan laitteeseen.

Manual Update	
Firmware Image	<input type="button" value="Update From File"/> 

### Päivityksen asentaminen manuaalisesti

1. Valitse **Update from File** (Päivitä tiedostosta) Manual Update (Manuaalinen päivitys) -osiossa.
2. Siirry laiteohjelmiston päivitystiedoston kohdalle ja napsauta **Open** (Avaa).
3. Tarkista vahvistusviesti ja valitse **OK**.  
Päivitys asennetaan laitteelle. Kun päivitys on suoritettu WD My Cloud -laite käynnistyy uudelleen.

# Säännöstenmukaisuustiedot

Yhdenmukaisuus säännösten kanssa

## Yhdenmukaisuus säännösten kanssa

### USA:n Federal Communications -komission (FCC) luokan B tiedot

Tämän laitteen käyttöä koskevat seuraavat kaksi varausta:

1. Laitte ei saa aiheuttaa haitallista säteilyä.
2. Tämän laitteen on otettava vastaan kaikki vastaanotettavat häiriöt, mukaan lukien sellaiset häiriöt, jotka saattavat aiheuttaa ei-toivottua toimintaa.

Muutokset tai muunnokset, joita sääntöjen noudattamisesta vastaava osapuoli ei nimenomaisesti ole hyväksynyt, saattavat aiheuttaa käyttäjän laitteen käyttöoikeuden raukeamisen.

### FCC-vaatimukset, osa 15

Tämä laite on testattu ja sen on todettu noudattavan FCC:n sääntöjen 15. osan mukaisia B-luokan digitaalilaitteen raja-arvoja. Näiden raja-arvojen tarkoituksena on varmistaa kohtuullinen suojaus haitallisia häiriöitä vastaan asuinalueilla. Tämä laite tuottaa, käyttää ja säteilee radiotaajuusenergiaa. Jos laite asennetaan ja sitä käytetään valmistajan ohjekirjan vastaisesti, radiotaajuusenergia voi aiheuttaa haitallisia radioviestintähäiriöitä. Emme kuitenkaan voi antaa takuita siitä, etteikö tiettyyn asennukseen liittyisi häiriöitä. Jos tämä laite häiritsee radio- tai televisiolähetysten vastaanottamista, mikä voidaan määrittää kytkemällä laite pois päältä ja jälleen päälle, sinua neuvotaan pyrkimään korjaamaan häiriö jollakin seuraavista tavoista:

- Suuntaa vastaanottoantenni uudelleen tai siirrä sitä.
- Lisää laitteen ja vastaanottimen etäisyyttä.
- Kytke laite pistorasiaan, joka ei ole samassa piirissä kuin vastaanotin.
- Pyydä jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio/televisioteknikolta apua.

Jos laitteeseen tehdään muutoksia ilman WD:n hyväksyntää, käyttäjää voidaan kieltää käyttämästä laitetta.

### Yhdenmukaisuus ICES-/NMB-003-vaatimusten kanssa

Cet appareil de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Tämä laite täyttää kanadalaisen standardin ICES-003 luokan B vaatimukset.

### Turvavaatimusten täyttäminen

Hyväksytty käytettäväksi Yhdysvalloissa ja Kanadassa. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1: Safety of Information Technology Equipment.

Approuvé pour les États-Unis et le Canada. CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 : sûreté d'équipement de technologie de l'information.

Tämä tuote on tarkoitettu käytettäväksi kaksoiseristetyllä virtalähteellä tai suorakytkentäisellä virtalähteellä, jossa on merkintä "Class 2".

Tuotemalli	Verkon virrankulutus valmiustilassa
My Cloud DL4100	Ei tiedossa *
My Cloud DL2100	Ei tiedossa *
My Cloud EX4100	2,5 W
My Cloud EX2100	2,3 W

\* Pienen mittakaavan palvelin. Verkon virrankulutus valmiustilassa ei tiedossa.

## Eurooppalaisten CE-vaatimusten täyttäminen

Tuote on testattu ja se täyttää standardin EN55022 (RF-säteily) ja EN-55024 (yleinen häiriönsieto) vaatimukset sekä standardin EN-60950 vaatimukset turvallisuuden osalta.

## GS-merkki (vain Saksa)

Laitteen melu – säädös 3. GPSGV: Ellei muuten ilmoiteta, suurin tämän laitteen tuottama äänenpaine on 70 dB(A) tai vähemmän; lähde EN ISO 7779. Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 db(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779, falls nicht anders gekennzeichnet oder spezifiziert.

## KC-tiedotus (vain Korean tasavalta)

기종별	사용자 안내문
B 급기기 (가정용방송통신기자재)	이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다

B-luokan laite. Huomaa, että tämä laite on hyväksytty muihin kuin liiketarkoituksiin, ja sitä voidaan käyttää missä tahansa ympäristössä, mukaan lukien asuntoalueella.

Korean KCC-sertifiointitunnus: MSIP-REM-WDT-D8C

## VCCI-lausunto

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## Ympäristösäädösten noudattaminen (Kiina)

部件编号	鉛 (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯(PBB)	多溴联苯醚(PBDE)
PCBA	X	○	○	○	○	○
适配器主体	X	○	○	○	○	○
电缆	○	○	○	○	○	○
螺丝	○	○	○	○	○	○
脚垫	○	○	○	○	○	○
金属	○	○	○	○	○	○
塑料	○	○	○	○	○	○
木箱	○	○	○	○	○	○
标签	○	○	○	○	○	○

○：表示元件构成同种材料不含有杂质或所含杂质符合 SJ/T 11363-2006 规范所规定的最大允许掺杂范围。

X：表示元件所含物质超出 SJ/T 11363-2006 规范

## 14

## Liitteet

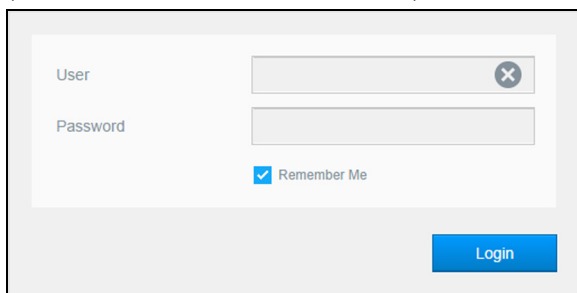
- Liite A: WD My Cloud -pikaopas
- Liite B: Laiteohjelmistopäivitys vikasetoilassa
- Liite C: WD My Cloud toimintakuvakkeet
- Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet
- Liite E: Käyttäjän tuontitiedoston luominen

### Liite A: WD My Cloud -pikaopas

Tämä opas on tarkoitettu pääasiassa WD My Cloud -laitteen käyttäjille pikemmin kuin järjestelmänvalvojille.

#### Kirjautuminen WD My Cloud -laitteeseen

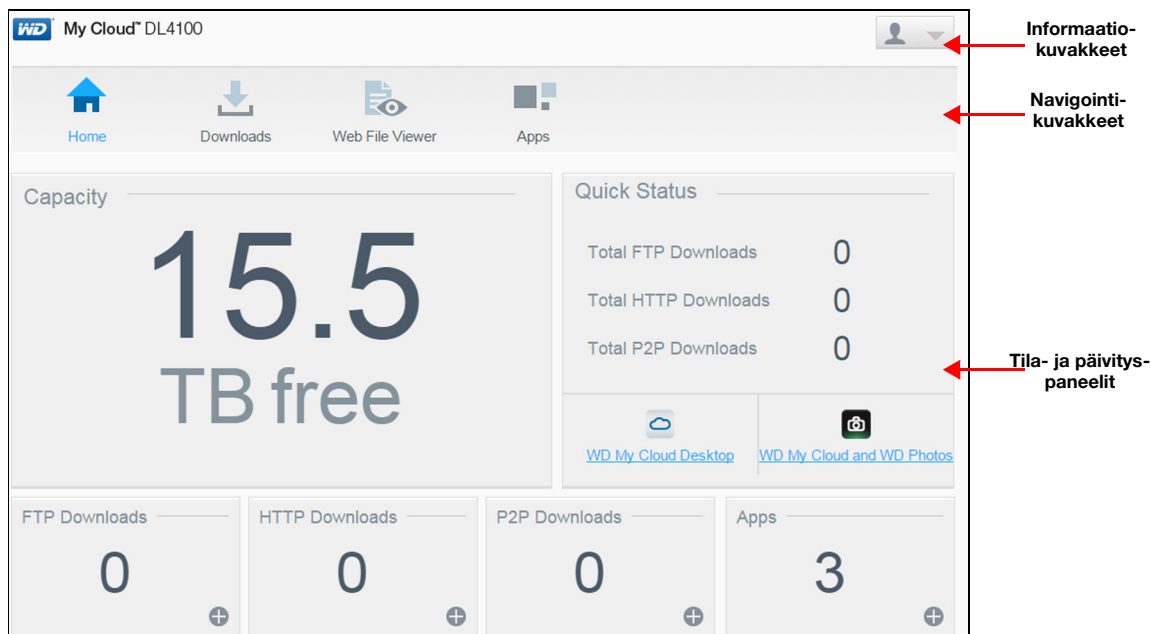
1. Kirjoita WD My Cloud -laitteen nimi (oletusnimi: wdmycloud) selaimen osoitekenttään:
  - **http://<laitenimi>** (Windows) (esimerkki: http://wdmycloud)
  - **http://<laitenimi>.local** (Mac) (esimerkki: http://wdmycloud.local)
2. Valitse **Go** (Siirry).
3. Anna WD My Cloud -laitteen sisäänkirjautumissivulla käyttäjätunnus ja salasana (oletusarvoisesti salasanaa ei ole).



4. Valitse **Login** (Kirjaudu sisään). WD My Cloud -laitteen aloitussivu tulee esiin.

## Koontinäytön aloitussivu

WD My Cloud -aloitussivun oikeassa yläaidassa on informaatiopalkki, navigointikuvakepalkki sivun poikki, pikayhteenveto laitteen päätoimintojen tilasta sekä linkkejä, joilla asetukset voidaan päivittää.



## Navigointikuvakkeet

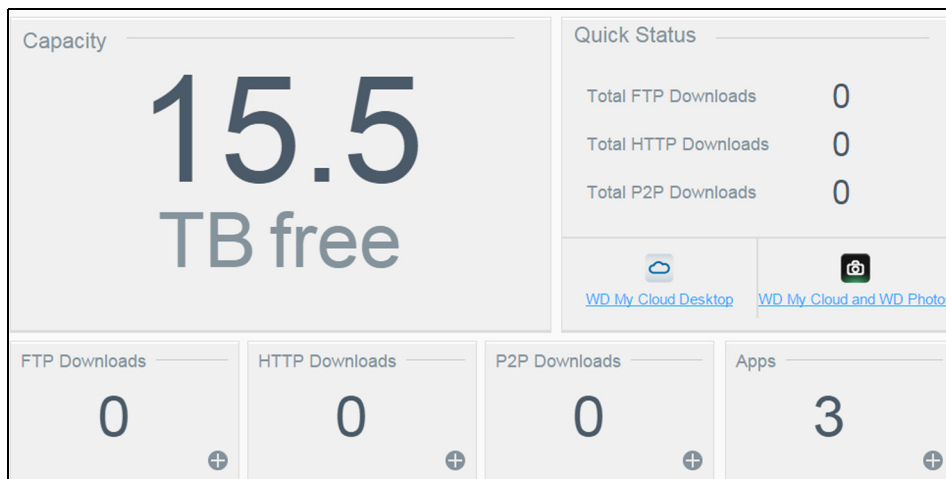
Kuvake	Nimi	Toiminnot
	Aloitussivu	Koontinäytössä näkyy lyhyt yleiskatsaus laitteen päätoiminnoista ja asetusten päivityslinkkeistä.
	Downloads (Lataukset)	Sovellukset, joilla voit ladata tietoja.
	Web File Viewer	Katsele ja hallitse tiedostoja laitteella, johon sinulla on käyttöoikeus.
	Sovellukset	Lisää tai poista sovelluksia, joilla voit käyttää laitettasi tuotteliaammin.

## Home (Koti) -sivun esittäminen

Aloitussivu on porttisi WD My Cloud -laitteeseen. Tällä sivulla ilmoitetaan:

- laitteen kapasiteetti
- Quick Status -tila sekä tietojen latauslinkkejä
- linkkejä pöytäkone- ja mobiilisovelluksiin

- kiinteitä sovelluksia, jotka tekevät laitteestasi tuotteliaamman



### Kapasiteetti

Capacity (Kapasiteetti) -paneeli näyttää WD My Cloud -laitteen vapaan tilan määrän.

### Quick Status (Pikatila)

**Huomaa:** Näkyy käyttäjille, ei järjestelmänvalvojalle.

Quick Status (Pikatila) -alueella ilmoitetaan suoritettujen FTP-, HTTP- ja P2P -latausten kokonaismäärä.

### Cloud Access Links (Pilvikäyttölinkit)

**Huomaa:** Nämä linkit näkyvät vain käyttäjien tileillä.

Cloud Access Links (Pilvikäyttölinkit) -linkeillä pääset ohjelmistoon, jolla voit käyttää WD My Cloud -laitetta pöytätietokone- ja mobiilisovelluksilla.

### Downloads and Applications (Lataukset ja sovellukset) -alueen tiedot

**Huomaa:** Nämä linkit näkyvät vain käyttäjien tileillä.

Downloads and Applications (Lataukset ja sovellukset) -alueella ilmoitetaan latausten määrä ja laitteellasi olevat sovellukset.

1. Voit siirtyä kuhunkin lataukseen tai sovellukseen liittyvälle sivulle napsauttamalla plus-merkkiä tai nuolta.
2. Voit ladata tiedostoja antamalla kunkin latausmenetelmän edellyttämät tiedot.

### Downloads (Lataukset)

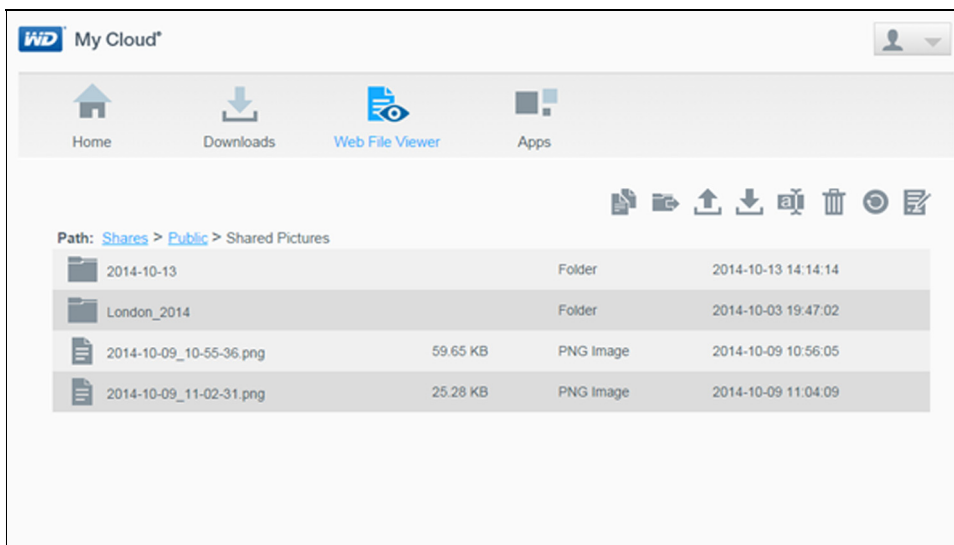
Downloads (Lataukset) -sivulta voit ladata tiedostoja seuraavilla menetelmillä:

- HTTP (Hypertext Transfer Protocol)
- FTP (File Transfer Protocol)
- P2P (Peer-to-Peer)

1. Napsauta vasemmasta paneelistä latausmenetelmää.
2. Voit ladata tiedostoja antamalla kunkin latausmenetelmän edellyttämät tiedot.

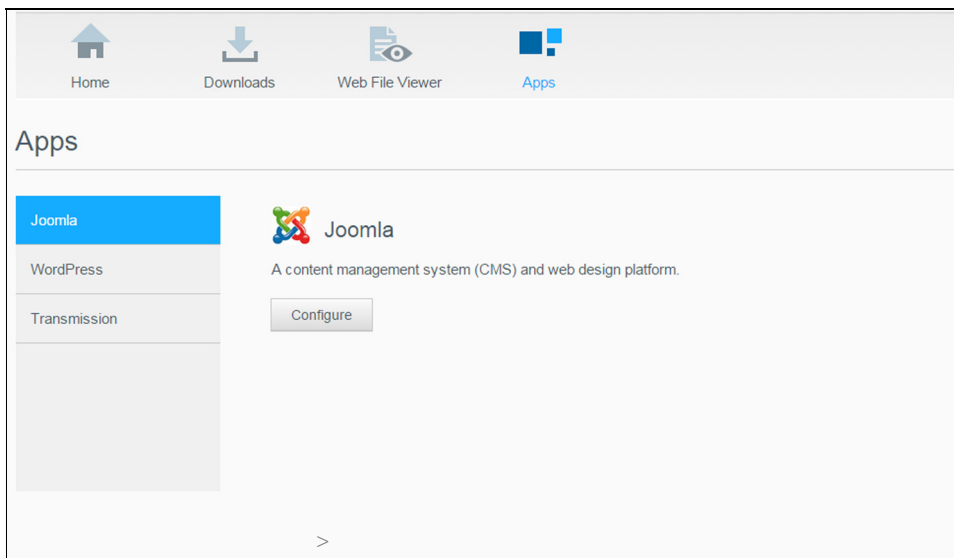
## Web File Viewer

Web File Viewer -sivun kautta voit käyttää My Cloud -laitteella olevia tiedostoja, joihin sinulla on käyttöoikeus. Tällä näytöllä voit katsella ja hallita laitteella olevia tiedostoja.



## Sovellukset

Sovellukset-sivulta pääset käyttämään eri sovelluksia, jotka ovat käytettävissä WD My Cloud -laitteella. Se, mitä sovelluksia on käytettävissä, riippuu valvojan valinnoista.



## Liite B: Laiteohjelmistopäivitys vikasietotilassa

Jos näet seuraavan näytön, palauta palvelin vikasietotilasta seuraavasti.

**Huomaa:** Ennen kuin suoritat nämä vaiheet, lataa WD My Cloud -laiteohjelmisto WD-tukisivulta (<http://support.wd.com>) ja tallenna se paikkaan, johon voit selata tietokoneellasi. Muista purkaa laiteohjelmistotiedoston pakkaus.













1. Kirjaudu reitittimen DHCP LAN/Device Client Table -taulukkoon nähdäksesi laitteen IP-osoitteen.











#	IP Address	MAC Address	Device Name	Lease Time
1	192.168.6.111	70:73:cb:c1:d4:8b	server	6 Day(s) 13 Hr(s) 48 Min(s) 12 Sec(s)
2	192.168.6.101	00:90:a9:37:dc:1f	WDMMyCloud	2 Day(s) 7 Hr(s) 58 Min(s) 11 Sec(s)
3	192.168.6.146	a4:1f:72:6e:15:1a	test-PC	5 Day(s) 14 Hr(s) 17 Min(s) 10 Sec(s)
4	192.168.6.128	00:90:a9:66:57:9c	WDMMyCloudMirror	6 Day(s) 23 Hr(s) 59 Min(s) 52 Sec(s)
5	192.168.6.116	00:90:a9:66:57:90	WDMMyCloudMirror	4 Day(s) 1 Hr(s) 23 Min(s) 47 Sec(s)
6	192.168.6.112	40:6c:8f:0c:f6:23	server	3 Day(s) 18 Hr(s) 33 Min(s) 54 Sec(s)
7	192.168.6.132	00:90:a9:66:57:0a	WDMMyCloudMirror	3 Day(s) 22 Hr(s) 24 Min(s) 47 Sec(s)
8	192.168.6.120	00:90:a9:66:57:30	WDMMyCloudMirror	5 Day(s) 18 Hr(s) 59 Min(s) 38 Sec(s)

2. Kirjoita IP-osoite selaimen ikkunaan. Vikasietotilan käyttöliittymä avautuu.
3. Selaa paikkaan, johon tallensit ladatun laiteohjelmiston.
4. Lataa laiteohjelmisto napsauttamalla **Apply** (Käytä).
5. Napsauta valintaikkunassa **OK**. Laite käynnistyy uudelleen.
6. Kun laite on käynnistynyt uudelleen, muista tyhjentää selaimen välimuisti. Lue selaimen ohjeista, mikä on paras tapa tyhjentää välimuisti.
7. Kun laite on käynnistynyt uudelleen, suosittelemme suorittamaan järjestelmän palautuksen ("Tehdasasetusten palauttaminen" sivulla 95).



## Liite C: WD My Cloud toimintakuvakkeet

Kuvake	Painikkeen nimi	Toiminnot
	Add App (Lisää sovellus)	Voit lisätä sovelluksen WD My Cloud -laitteeseen valitsemalla tämän vaihtoehdon.
	Add Group (Lisää ryhmä)	Voit avata Add Group -valintaikkunan ja lisätä laitteellesi ryhmän valitsemalla tämän vaihtoehdon.
	Add Shares (Lisää osuuksia)	Voit avata Add Share -valintaikkunan ja lisätä laitteellesi osuuksia valitsemalla tämän vaihtoehdon.
	Add User (Lisää käyttäjä)	Voit avata Add User -valintaikkunan ja lisätä laitteellesi käyttäjän valitsemalla tämän vaihtoehdon.
	Pilvetallennuslaitteen käyttö	Määritä, muuta ja poista pilvetäkäyttöoikeus tiettyihin osuuksiin. Seuraa etäkäytön tilaa.
	Delete (Poista)	Poista hälytys valitsemalla tämä.
	Delete Job (Poista työ)	Poista valittu työ valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Delete Shares (Poista osuuksia)	Poista osuus valitsemalla tämä vaihtoehto. <b>VAROITUS! Osuuden poistaminen poistaa myös kaikki osuuden tiedostot ja kansiot.</b>
	Encrypt RAID Volume (Salaa RAID-asema)	Salaa RAID-asema valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Job Detail (Työn yksityiskohdat)	Näytä työ valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Job Detail (Työn yksityiskohdat)	Näytä varmuuskopioinnin yksityiskohdat valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Modify Job (Muuta työtä)	Muuta varmuuskopiointia valitsemalla tämä vaihtoehto.

Kuvake	Painikkeen nimi	Toiminnot
	My Cloud -koontinäytön työpöytäkuvake	Avaa My Cloud -koontinäyttö valitsemalla tämä kuvake.
	Read Only Access (Vain lukuoikeus)	Valitse tämä vaihtoehto antaaksesi käyttäjä- tai ryhmätilille vain lukuoikeuden valittuun osuuteen. Käyttäjät tai ryhmän jäsenet voi lukea osuutta mutta ei voi päivittää sitä.
	Read/Write Access (Luku- ja kirjoitusoikeudet)	Valitse tämä vaihtoehto antaaksesi käyttäjä- tai ryhmätilille luku- ja kirjoitusoikeudet valittuun osuuteen. Käyttäjät tai ryhmän jäsenet voivat lukea ja päivittää osuutta.
	Recover (Palautus)	Palauta etävarmuuskopio valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Remove an App (Poista sovellus)	Poista sovellus WD My Cloud -laitteesta valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Remove Group (Poista ryhmä)	Poista ryhmä laitteesta valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Remove User (Poista käyttäjä)	Poista käyttäjä laitteesta valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Start Backup (Aloita varmuuskopiointi)	Aloita varmuuskopiointi valitsemalla tämä vaihtoehto.
	Toggle (Vaihtopainike)	Voit ottaa ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
	Unencrypted RAID Volume (Salaamaton RAID-asema)	Pura RAID-aseman salaus valitsemalla tämä vaihtoehto.

## Liite D: WD My Cloud -laitteen URL-osoitteet ja nimet

### Laitteen URL

Käytä laitetta verkkoselaimesta laitteen URL-osoitteen kautta.

**Huomaa:** Jos muutat laitteen nimeä, myös URL muuttuu uuden nimen mukaiseksi.

Jos laitteen nimi on...	URL-osoite Windowsissa on...	URL-osoite Macissa on...
WD My Cloud EX2100	http://wdmycloudex2100	http://wdmycloudex2100.local
WD My Cloud DL2100	http://wdmycloudl2100	http://wdmycloudl2100.local
WD My Cloud EX4100	http://wdmycloudex4100	http://wdmycloudex4100.local
WD My Cloud DL4100	http://wdmycloudl4100	http://wdmycloudl4100.local
Renamed Device (Uudelleennimetty laite)	http://<uusi laite nimi>	http://<uusi laite nimi>.local

### Device Name (Laitteen nimi)

Laitteen nimi näytetään Mac Finderissa ja Windowsin resurssienhallinnassa.

Device Name (Laitteen nimi)	Nimi Windows- tai Mac- tietokoneella
WD My Cloud EX2100	wdmycloudex2100
WD My Cloud DL2100	wdmycloudl2100
WD My Cloud EX4100	wdmycloudex4100
WD My Cloud DL4100	wdmycloudl4100

## Liite E: Käyttäjän tuontitiedoston luominen

Käyttäjän tuontitiedostolla voidaan nopeasti lisätä useita käyttäjiä laitteeseen. Alla on esitelty käyttäjätietojen tuomiseen käytettävä tiedostomuoto ja esimerkkejä kunkin kentän toiminnasta. Katso lisätietoja useiden käyttäjien luomiseksi käyttäjän tuontitiedostolla kohdasta "Useiden käyttäjien lisääminen" sivulla 31.

### Käyttäjän tuontitiedoston muoto

Käytä seuraavaa muotoa syöttäessäsi tietoja käyttäjän tuontitiedostoon.

- username/password/group/rw/ro/deny:quota

Kaikki kentät tulee täyttää. Jos haluat jättää kentän tyhjäksi, syötä kentän kohdalle kauttaviivojen (/) väliin välilyönti.

### Kenttien selitteet

Alla on luettelo käyttäjän tuontitiedoston kentistä, niiden selitteistä ja esimerkit tiedoista.

Pakolliset kentät	Selite	Esimerkki
username	Käyttäjätunnus. Anna uuden käyttäjän käyttäjätunnus.	Joe Jones
password	Käyttäjän salasana: Anna uuden käyttäjän salasana.	password
group	Ryhmän nimi: Anna sen ryhmän nimi, johon haluat lisätä uuden käyttäjän. <b>Huomaa:</b> Ryhmän tulee olla olemassa, jotta käyttäjä voidaan lisätä siihen. Katso ohjeet uuden ryhmän luomiseen kohdasta "Ryhmän lisääminen" sivulla 35.	Perhe
RW	Luku- ja kirjoitusoikeus osuuksiin: Anna osuuksien nimet, joiden tiedostoja käyttäjä voi lukea ja päivittää. Jos haluat antaa luku- ja kirjoitusoikeuden useampiin osuuksiin, kirjoita osuuksien nimien väliin kaksoispiste ":".	Public
RO	Vain lukuoikeus osuuksiin: Anna osuuksien nimet, joiden tiedostoja käyttäjä voi vain lukea. Jos haluat antaa vain lukuoikeuden useampiin osuuksiin, kirjoita osuuksien nimien väliin kaksoispiste ":".	TimeMachineBackup
deny	Deny Access (Käyttö estetty): Anna osuuksien nimet, joihin käyttäjällä ei ole käyttöoikeutta.	financial:jill_video
quota	Kiintiön koko (Tt:Gt:Mt): Anna uuden käyttäjän kiintiön koko. Voit määrätä rajoittamattoman tilan jättämällä kentän tyhjäksi.	0:0:0:0

## Esimerkki käyttäjän tuontitiedostosta

---

```
Joe/password/test/Public:SmartWare:TimeMachineBackup/  
Public:SmartWare:TimeMachineBackup/Test/0:0:0:0/  
Anne/yellow!/anne////0:0:0:0/  
Donald///SmartWare///0:0:0:0/  
Zoey/blue!807////0:0:0:0/  
Astra/////anne/0:0:0:2/
```

---

# Sisällysluettelo

## A

- Active Directory (Aktiivihakemisto) -asetukset 90
- AFP Services (AFP-palvelut) 86
- Apps (Sovellukset) -paneeli 25
- Apuohjelmat
  - tietoja 93
- Aseman virtualisointi
  - tietoja 64
- asentaminen
  - mobiilisovellukset 44
  - WD My Cloud -mobiilisovellus 44
  - WD Photos 45
  - WD Photos -mobiilisovellus 45
- asetukset
  - yleinen 75
- Asiakastuen käyttö 27
- asiakastuki
  - hankkia 27
- automaatti 102
- automaattinen tuki
  - pyytäminen 27
- automaattipäivitykset 102

## C

- Capacity (Kapasiteetti) -paneeli 20
- Cloud Devices (Pilvilaitteet) -paneeli 23

## D

- Device Maintenance (Laitteen huolto) 96
- Diagnoositestin suorittaminen 94
- Diagnoositestit 94
  - suorittaminen 94
- Diagnostics (Diagnoosi) -paneeli 21
- distributed file system (hajautettu tiedostojärjestelmä) -asetukset 89
- DLNA
  - käyttöönotto 70
  - käytöstä poistaminen 70
  - laitteet 73
  - tietoja 73
- Dynamic DNS (Dynaaminen DNS) 87

## E

- edellytykset
  - WD My Cloud -mobiilisovellus 43
  - WD Photos -mobiilisovellus 45
- ElephantDrive
  - varmuuskopioiden käyttöönotto 54
  - varmuuskopioiminen 55

- Energy Saver (Energiansäästö) 80
  - lepotila-asetus 80
  - Merkkivalovaihtoehto 80
  - Web Access Timeout (Verkkokäytön aikakatkaissu) -vaihtoehto 81
- Esiasennusohjeet 8
- etä- 51
- etävarmuuskopioiden palauttaminen 52
- etävarmuuskopiot 51, 52
  - luominen 51

## F

- Firmware (Laitteohjelmisto) -paneeli 21
- FTP Access (FTP-käyttö) 86

## G

- GS-merkki 105

## H

- hallinta
  - hälytykset 25
  - käyttäjät 30
  - sovellukset 66
  - USB-varmuuskopiot 48
- hälytyksen tiedot 26
- hälytykset
  - hallinta 25
  - kuvakkeet 25
  - näyttäminen 26
  - poistaminen 26
  - sähköposti 100

## I

- ICES-/NMB-003-yhdenmukaisuus 104
- ilmoitukset 100
  - sähköposti 100
- ilmoitusnäyttö 101
- internet-edellytykset 4
- Internet-selainten yhteensopivuus 3
- IPv4 Network Mode (IPv4-verkkotila) 85
- IPv6 Network Mode (IPv6-verkkotila) 85
- iSCSI
  - tietoja 62
- iSCSI iSNS -asiakaslaite
  - käyttöönotto 63
- iSCSI-kohde
  - käyttöönotto 63
  - käytöstä poistaminen 63
  - luominen 62
  - muuttaminen 63
  - poistaminen 64
- iSCSI-roolit 62

## ISO-osuudet

- luominen 98
- muuttaminen 99
- näyttäminen 99
- poistaminen 99

## iTunes

- henkilökohtaisen pilvitalennuslaitteen käyttö käyttäen 73
- käyttöönotto 71
- käytöstä poistaminen 71
- päivittäminen 71
- suoratoistomedia 74
- tuetut mediatyypit 70
- yleiskuvaus 68

## iTunesin päivittäminen 71

**J**

## jaettu asema

- Mac-aliaksen luominen 14

## julkinen osuus

- avaaminen Mac-käyttöjärjestelmässä 14
- avaaminen Windows-käyttöjärjestelmässä 14

## julkisten kansioden yhdistäminen 15

## Jumbo-kehukset 86

## järjestelmä

- palauttaminen 95
- järjestelmähälytyksen poistaminen 26
- järjestelmähälytykset
  - kuvakkeet 25
  - poistaminen 26

## järjestelmäloki

- näyttäminen 94

## järjestelmän aktiviteetti 21

## järjestelmän kunto 20

## Järjestelmän merkkivalon vilkunta 95

## järjestelmän määrittelyt 96

## Järjestelmän määrittelyt

- tietoja 96

## järjestelmän palauttaminen 95

## järjestelmäraportti 28

- tekniseen tukeen lähettäminen 28

**K**

## kameran varmuuskopiointi

- luominen 56
- tietoja 56

## KC-ilmoitus 105

## kieli- ja kelloasetukset 77

## Kiina RoHS 105

## kiintiösäännöt 33

## kiintiöt

- käyttäjien määrääminen 33
- käyttäjä 33
- käyttäjän määrääminen 34
- ryhmän määrääminen 36

## kiintolevy

- tietojen esittäminen 61

## Koontinäyttö

- Aloitussivu 18
- avaaminen 16
- loppukäyttäjä 107
- navigointikuvakkeet 19
- yhellä silmäyksellä 16

## kuvakkeet

- navigointi (loppukäyttäjä) 107

## käytettävissä olevat päivitykset

- laitteisto-ohjelmisto 103

## käyttäjien poistaminen 34

## Käyttäjä

- asetukset 30
- luettelon esittäminen 30

## käyttäjä

- kiintiöiden määrääminen 34
- kiintiöt 33
- useiden käyttäjien lisääminen 31
- yksittäisen käyttäjän lisääminen 31

## käyttäjäasetukset

- muokkaaminen 32

## käyttäjän salasana

- päivittäminen 33

## käyttäjän tuontitiedosto

- luominen 114
- muoto 114

## käyttäjät

- asetusten muokkaaminen 32
- kiintiöiden määrääminen 33
- näyttäminen 30
- pilvipalvelukäyttöoikeuden käyttöönotto 42
- poistaminen 34
- ryhmäkiintiösäännöt 33
- ryhmän määrääminen 33
- salasanana päivittäminen 33
- tietoja 30
- useiden käyttäjien lisääminen 31
- useiden käyttäjien luominen 32
- useiden tuominen 32
- yksittäisen käyttäjän lisääminen 31

## käyttäminen

- henkilökohtainen pilvitalennuslaite iTunesilla 73

henkilökohtainen pilvitallennuslaite  
     mediasoittimilla 72  
 online-tuki ii  
 sisältö 13  
 yleisasetukset 76  
 käyttöjärjestelmäyhteensopivuus 3  
 käyttöoikeus  
     WDMycloud 42  
 Käyttöopas 106  
 käyttöönotto  
     Amazon S3 -  
         pilvipalveluvarmuuskopiointi  
         55  
     DLNA 70  
     ElephantDrive-varmuuskopiointi 54  
     iSCSI iSNS -asiakaslaite 63  
     iSCSI-kohde 63  
     iTunes 71  
     käyttäjän pilvipalvelukäyttöoikeus 42  
 käytöstä poistaminen  
     DLNA 70  
     iSCSI-kohde 63  
     iTunes 71

## L

Laajempi lokikirjaus 94  
 laite  
     kunto 20  
     pilvipalvelukäyttöoikeuden  
         käyttöönotto 42  
     sammuttaminen 96  
     tila 20  
     uloskirjautuminen 28  
     uudelleenkäynnistys 28, 96  
 laiteohjelmistopäivitykset 21, 102  
 Laiteohjelmistopäivitys vikasetotilassa  
 110  
 Laitepaneeli 20  
 laitteen käynnistäminen uudelleen 28,  
 96  
 laitteen käytössäoloaika  
     näyttäminen 96  
 laitteen ohjelmiston asennus 11  
 laitteen saattaminen käyttövalmiiksi 9  
 Laitteen sammuttaminen 96  
 laitteen sammuttaminen 28  
 laitteisto-ohjelmisto 102  
     päivitykset 102  
 LAN  
     edellytykset 3  
 lepotila 80

levyn tarkistaminen 97  
 Levyn tila  
     tietoja 61  
 Link Aggregation (Yhteyden koostaminen)  
 85  
 Link Speed (Yhteyden nopeus) 85  
 lisälaitteet 3  
 lisääminen  
     kiintolevy 9  
     mediasisältö kansioon 72  
     Portinsiirtopalvelut 91  
     ryhmät 35  
     sovellukset 67  
     useat käyttäjät 31  
     yksittäinen käyttäjä 31  
 LLTD 90  
 Local Master Browser (Paikallinen  
 pääselain) 89  
 luominen  
     etävarmuuskopiot 51  
     iSCSI-kohde 62  
     ISO-osuus 98  
     kameran varmuuskopiointi 56  
     käyttäjän tuontitiedosto 114  
     sisäiset varmuuskopiot 52  
     USB-varmuuskopio 49  
     useat käyttäjät 32  
     uudet osuudet 39  
     Virtualisoitu asema 64

## M

Mac  
     aliaksen luominen jaetulle asemalle  
     14  
 Mac OS X  
     n käyttö 14  
 manuaalinen päivitys 103  
 Max SMB -protokolla 89  
 media  
     lisääminen 72  
 media-asetukset  
     tietoja 92  
 median suoratoisto iTunesissa 74  
 median tallennus  
     tietoja 70  
 mediapalvelimet  
     tietoja 68  
     yleiskuvaus 68  
 mediasoittimet  
     henkilökohtaisen pilvitallennuslaitteen  
         käyttö 72



henkilökohtaisen pilvitalennuslaitteen  
     käyttö käyttäen 72  
 mediatyypit 69  
 muu 73  
 WD 73  
 Merkkivalo 80  
     Etupaneelin virta 7  
     kuvaus 7  
     Takapaneelin Ethernet-verkko 8  
 mobiilisovellukset  
     asentaminen 44  
     WD Photos 45  
     WD Photos -mobiilisovelluksen  
         asentaminen 45  
 muokkaaminen  
     käyttäjäasetukset 32  
     osuudet 39  
     ryhmän asetukset 35  
 muuttaminen  
     iSCSI-kohde 63  
     ISO-osuus 99  
     portinsiirtopalvelut 91  
     sisäiset varmuuskopiot 53  
     Virtualisoitu asema 65  
 määrittystiedostot  
     tallentaminen 96  
     tuominen 96  
 määrääminen  
     kiintiöiden käyttäjille 33  
     kiintiöt ryhmälle 36  
     osuuden käyttöoikeuden määrääminen  
         ryhmille 36  
     ryhmän käyttäjälle 33

## N

navigointikuvakkeet 19  
     loppukäyttäjä 107  
 Network Activity (Verkkoaktiiviteetti) -  
 paneeli 21  
 Network Profile (Verkkoprofiili) -asetukset  
 84  
 Network Services (Verkkopalvelut) -  
 asetukset 84  
 Network UPS (Verkon UPS) 88  
 NFS Service (NFS-palvelu) 87  
 Noudattaa ympäristösäädöksiä (Kiina)  
 105  
 näyttäminen  
     häilytyksen tiedot 26  
     ISO-osuuden tiedot 99  
     Järjestelmäloki 94

kiintolevytiedot 61  
 käyttäjät 30  
 laite jakaminen sisältö 13  
 laitteen käytössäoloaika 96  
 osuusluettelo 38  
 RAID-taso 59  
 ryhmät 35  
 sisäiset varmuuskopiot 53  
 sovellukset 66  
 varmuuskopion tiedot 53

## O

ohjelmistoversio 21  
 osuudet  
     luettelon esittäminen 38  
     muokkaaminen 39  
     muuntaminen yksityiseksi 40  
     paikallinen käyttö 40  
     poistaminen 40  
     ryhmän käyttöoikeuden määrääminen  
         36  
     sisällön näyttäminen 13  
     sisällön paikallinen käyttö 40  
     tietoja 38  
     uuden luominen 39

## P

Paketin sisältö 3  
 pakkauksen sisältö 3  
 palauttaminen 52  
 pilvipalveluvarmuuskopiot  
     ElephantDrive 54  
     tietoja 54  
 pilvitalennuslaitteen käyttöoikeus 43  
     asetukset 78  
     käyttöönotto laitteella 42  
 poistaminen  
     iSCSI-kohde 64  
     ISO-osuus 99  
     osuudet 40  
     Portinsiirtopalvelut 91  
     sisäiset varmuuskopiot 53  
     sovellus 67  
 Port Forwarding (Portinsiirto) 91  
     lisääminen 91  
     muuttaminen 91  
     poistaminen 91  
 Portinsiirtopalvelut  
     lisääminen 91  
 Public (Julkinen) -kansiot  
     yhdistäminen 15  
 päivittäminen

käyttäjän salasana 33  
 laitteisto-ohjelmisto automaattisesti  
 102  
 sovellukset 67  
 päivityksen asentaminen manuaalisesti  
 103  
 päivitykset  
 manuaalinen 103  
 suorittaminen aloitussivulta 20  
 päivitysten etsiminen 103

## R

RAID-tallennus  
 tietoja 58  
 tyypit 58  
 RAID-taso 59  
 RAID-tason muuttaminen 59  
 rekisteröinti  
 online iii  
 Remote Server (Etäpalvelin) 90  
 RoHS 105  
 ryhmä  
 lisääminen 35  
 ryhmän poistaminen 37  
 ryhmät 33  
 asetusten muokkaaminen 35  
 kiintiöiden määrääminen 36  
 kiintiösäännöt 33  
 kiintiöt  
 määrääminen ryhmille 36  
 käyttäjän määrääminen 33  
 lisääminen 35  
 näyttäminen 35  
 osuuksien käyttöoikeuden  
 määrääminen 36  
 osuuksien määrääminen 36  
 poistaminen 37  
 ryhmän poistaminen 37  
 tietoja 35

## S

salasana  
 päivittäminen 33  
 Scan Disk (Tarkista levy) 97  
 services (palvelut) -asetukset 82  
 sisäisen varmuuskopioinnin  
 käynnistäminen 53  
 sisäiset varmuuskopiot  
 käynnistäminen 53  
 luominen 52  
 muuttaminen 53  
 näyttäminen 53

poistaminen 53  
 tietoja 52  
 SMS-ilmoitukset 101  
 SMS-ilmoitusten käyttöönotto 101  
 SNMP 87  
 sovelluksen lisääminen manuaalisesti 67  
 sovellukset

hallinta 66  
 lisääminen 67  
 näyttäminen 66  
 poistaminen 67  
 päivittäminen 67  
 tietoja 66  
 WD My Cloud -mobiilisovellus 43  
 WD Photos -mobiilisovellus 45

## SSH

salasana 87

## Suoratoisto

media iTunesissa 74  
 videot, valokuvat ja musiikki 68

## System Diagnostics

(Järjestelmädiagnoosi)

tietoja 21, 94

## sähköpostit

hälytykset 100  
 ilmoitus 100

## T

### tallentaminen

määrittystiedosto 96

### tarkistaminen

levy 97

### tehdasasetusten palauttaminen 95

### testit

diagnoosiikka 94

### tietoja

Aseman virtualisointi 64

DLNA 73

iSCSI 62

kameran varmuuskopiointi 56

levyn tila 61

mediapalvelimet 68

osuudet 38

sisäiset varmuuskopiot 52

sovellukset 66

varmuuskopiot 48

WD Media Playerit 73

WD Photos 45

toimintakuvakkeet 111

tuetut mediatyypit 69

iTunes 70

tuominen  
     määritystiedostot 96  
 tuotteen komponentit  
     1 paikan näkymä edestä 4  
     2 paikan näkymä edestä 4  
     2 paikan näkymä takaa 5  
     4 paikan näkymä edestä 5  
     4 paikan näkymä takaa 6  
 tuotteen rekisteröiminen iii  
 Turvallisuusohjeet 1  
 Turvavaatimusten täyttäminen 104  
 työryhmät 88  
 Tärkeä  
     käytä mukana tullutta Ethernet-  
     kaapelia 10

## U

uloskirjautuminen laitteesta 28  
 UPS 88  
 USB-asema  
     yhdistäminen 48  
 USB-varmuuskopiot  
     hallinta 48  
     luominen 49  
 useat käyttäjät 31  
     luominen 32  
     tuominen 32  
 useiden käyttäjien tuominen 32  
 Users (Käyttäjät) -paneeli 24

## V

varmuuskopiot 51  
     Amazon S3 -pilvipalvelu 55  
     ElephantDrive 55  
     etä- 51  
     kamera 56  
     pilvi 54  
     sisäiset 52  
     tietoja 48  
     USB 48  
 Varoitus  
     aseman nimen vaihtaminen 75  
     laitteen muuntaminen 87  
     laitteen nimen vaihtaminen 75  
     levyn alustaminen poistaa kaikki tiedot  
     97  
     osuuden poistaminen 40  
     RAID-tason muuttaminen 59  
     USB-aseman asentaminen 49, 86  
 Varotoimet 8  
 Verkkoasetukset 83  
 Verkkopalvelut

IPv4 Network Mode (IPv4-verkkotila)  
     85  
 IPv6 Network Mode (IPv6-verkkotila)  
     85

verkko-UPS  
     n määrittäminen 88  
 vikasietotila  
     palauttaminen 110  
 virtapainike  
     sammuttaminen käyttämällä 28  
 Virtualisoitu asema  
     luominen 64  
     muuttaminen 65  
     yhdistäminen kohteeseen 65

## W

### WD

n tekninen tuki  
 yhteystiedot ii  
 n teknisen tuen yhteystiedot ii  
 n toimittama palvelu ja tuki ii, iii  
 n tuotetietojen tallennus 2

WD Media Playerit  
     tietoja 73

WD My Cloud  
     järjestelmäraportti 28  
     kirjautuminen (loppukäyttäjä) 106  
     Koontinäyttö (loppukäyttäjä) 107  
     käyttäjien hallinta 30  
     käyttäjäasetukset 30  
     laitenimet 113  
     osuuden poistaminen 40  
     osuuksien sisällön paikallinen käyttö  
     40  
     pikaopas 106  
     toimintakuvakkeet 111  
     URL-osoitteet 113

WD My Cloud -aloitussivu (loppukäyttäjä)  
 107

WD My Cloud -mobiilisovelluksen  
 vaatimukset 43

WD My Cloud -mobiilisovellus  
 asentaminen 44

WD Photos  
     asentaminen 45  
     tietoja 45

WD Photos -mobiilisovellus 45  
     asentaminen 45  
     edellytykset 45

WDMycloudin käyttöoikeus 42

Web Access Timeout (Verkkokäytön

- aikakatkaus) 81
- Web File Viewer 109
- WebDAV Service (WebDAV-palvelu) 87
- Windows
  - julkisen kansion yhdistäminen 15
- Windowsin palvelut 88

## Y

- yhdenmukaisuus
  - Eurooppa 105
  - lainsäädäntö 104
  - turvallisuus 104
- yhdenmukaisuus säännösten kanssa 104
- yhdistäminen
  - USB-asema 48
  - Virtualisoidun aseman yhdistäminen
    - kohteeseen 65
  - WD My Cloud -laite 10
- yksittäinen käyttäjä
  - lisääminen 31
- yksityiset osuudet
  - luominen 40
- yleisasetukset 75
  - Active Directory (Aktiivihakemisto) -
    - asetukset 90
  - distributed file system (hajautettu
    - tiedostojärjestelmä)-asetukset 89
  - Energy Saver (Energiansäästö) 80
  - kieli- ja kelloasetukset 77
  - käyttäminen 76
  - Local Master Browser (Paikallinen
    - pääselain) 89
  - Mac-varmuuskopiovaihtoehto 81
  - Network Profile (Verkkoprofiili) -
    - asetukset 84
  - Network Services (Verkkopalvelut) -
    - asetukset 84
  - pilvitallennuslaitteen käyttöoikeus 78
  - services (palvelut) -asetukset 82
  - työryhmä 88
  - Verkkoasetukset 83
- yleiset tehtävät 29
- yleiskuvaus
  - DLNA 68

---

WD uskoo antamiensa tietojen olevan oikeita ja luotettavia. WD ei kuitenkaan ota vastuuta näiden tietojen käyttämisen seurauksista eikä kolmansien osapuolien patenttien tai muiden oikeuksien mahdollisista rikkomuksista. Käyttäjä ei saa mitään epäsuoria tai muita lisenssioikeuksia WD:n patentteihin tai patenttioikeuksiin. WD varaa oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

Western Digital, WD, WD-logo, My Book, My Cloud, My Passport, WD Red ja WD TV ovat Western Digital Technologies, Inc. -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa, ja WD My Cloud, WD Quick View, WD SmartWare, WD Photos ja WD TV Live ovat Western Digital Technologies, Inc. -yhtiön tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Tässä tekstissä saatetaan mainita muita merkkejä, jotka kuuluvat muille yhtiöille.

© 2015 Western Digital Technologies, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Western Digital  
3355 Michelson Drive, Suite 100  
Irvine, California 92612 U.S.A.

4779-705140-N00 Helmi 2015